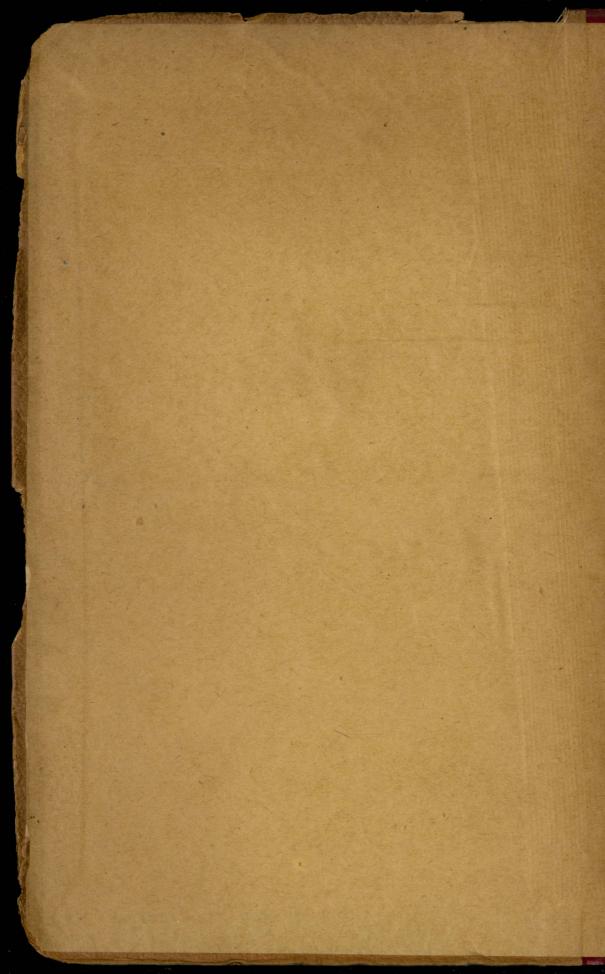
Prélace de H. MARÉCHAL Octave ISORE 8-V Jup. 4479

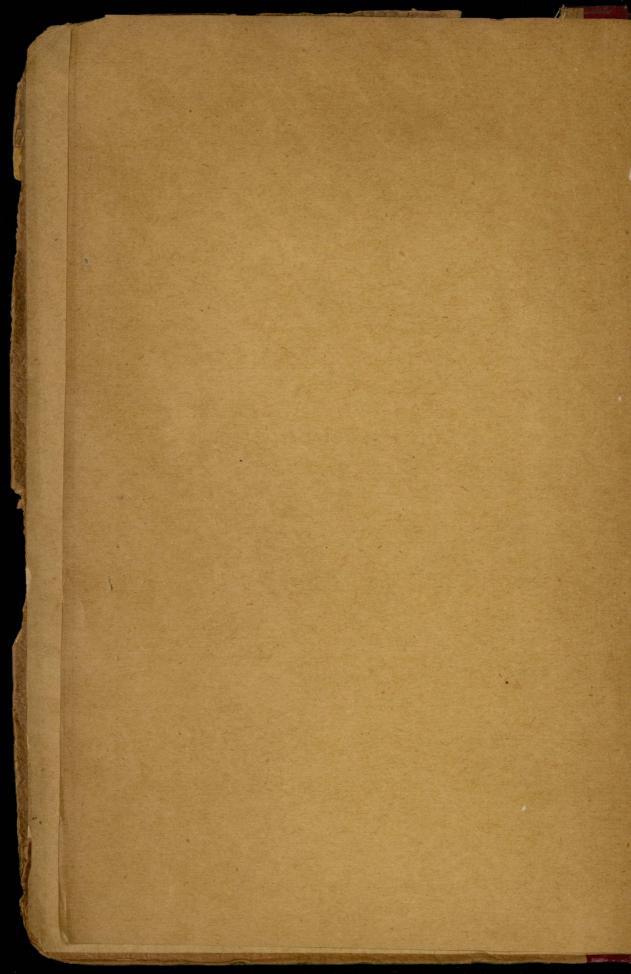
LA MUSIQUE

BREVET SUPÉRIEUR

LIBRAIRIE CH. DELAGRAVE



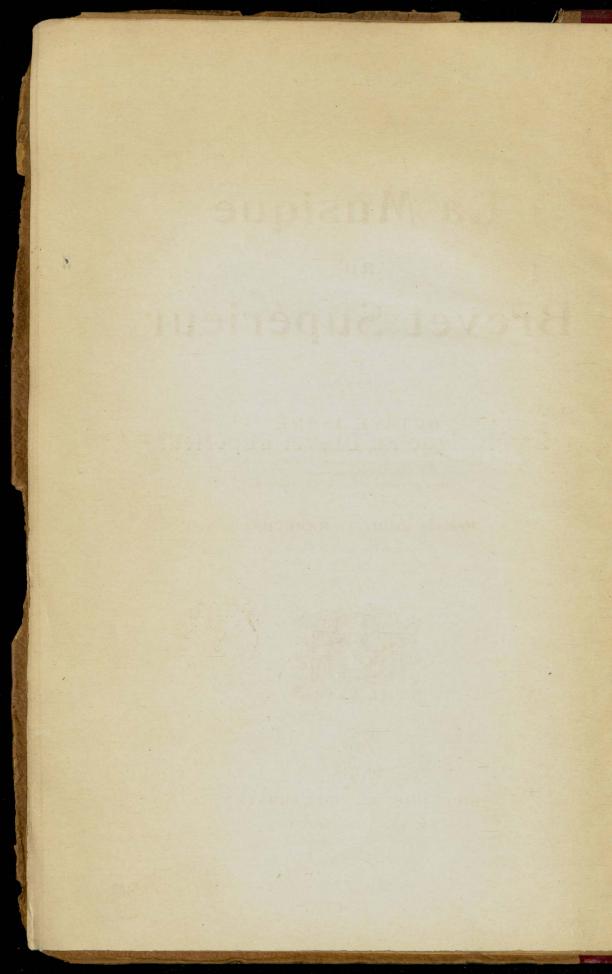
Tin 8 sup. 4479



V. in 8° Sey. 4479

La Musique au Brevet Supérieur

66287



La Musique

au

Brevet Supérieur

PAR

OCTAVE ISORÉ

Officier de l'Instruction publique
Diplômé (degré supérieur) pour l'enseignement de la musique
dans les écoles normales,
Professeur de musique à l'école primaire supérieure
de Roubaix.

Préface de Henri MARÉCHAL

Inspecteur de l'Enseignement musical.





PARIS
LIBRAIRIE CH. DELAGRAVE

15, RUE SOUFFLOT, 15

PRÉFACE

J'ai parcouru le livre que M. Isoré publie sous le titre: La Musique au Brevet supérieur, et je le tiens pour un excellent ouvrage d'enseignement. La classification, la méthode, la clarté, la logique et surtout l'expérience professionnelle de l'auteur rendront cet important travail précieux à tous les élèves-musiciens; notamment à ceux qui se préparent aux examens du Certificat d'aptitude à l'Enseignement dans les Écoles.

Bien que les livres traitant le même sujet soient nombreux, il reste toujours aux professeurs de mérite un vaste champ d'initiative pour présenter les mêmes faits sous les divers aspects de remarques personnelles recueillies; or, c'est dans la variété même des démonstrations que la lumière trouve le plus de chances de pénétrer dans l'esprit de la jeunesse.

Il faut donc souhaiter à cet utile ouvrage tout le succès qu'il porte en soi, par la sympathie qu'il ne manquera pas d'éveiller parmi les maîtres et parmi les élèves.

HENRI MARÉCHAL.

AVANT-PROPOS

Au moment où une nouvelle orientation, imposée par les Programmes et Arrêtés, va être donnée à l'Enseignement Musical dans les Ecoles primaires de tout ordre, ainsi que dans les Etablissements d'Enseignement secondaire, il a paru nécessaire de publier un Livre de Musique répondant à toutes les exigences. Le voici, complet, pratique, bien ordonné.

En Théorie, ni trop, ni trop peu; mais des connaissances techniques suffisamment étendues pour comprendre et raisonner la Musique, pour répondre, d'une façon nette et précise, aux questions orales et écrites, dans les examens et concours. Tel est l'un des principaux caractères des

lecons de théorie du présent ouvrage.

On constatera, en outre, le côté méthodique, pédagogique de ces leçons: plan ou sommaire détaillé, développement suivant pas à pas le sommaire, questions d'application puisées à la source même des examens.

C'est là un cours bien compris, rédigé avec soin, adapté au genre d'épreuves soumises aux candidats, expérimenté avec succès par l'Auteur, dans une de nos plus importantes Écoles supérieures.

Pour faire œuvre utile, il suffira de suivre le plan tracé et de commenter le texte; on pourra multiplier les exercices d'application, et scinder, si on le juge à propos, les chapitres qui semblent exiger plusieurs leçons. Grâce au plan, l'élève reconstituera très aisément, même in-extenso, la leçon de son Professeur.

Le grand mérite des Questions Théoriques de cet ouvrage, c'est de ne pas être quelconques. Chacun sait avec quel empressement les candidats recherchent et s'efforcent de traiter les sujets de composi-

tion récemment donnés.

En second lieu, viennent les Dictées musicales du Brevet supérieur, classées d'après leurs tonalités. Ces dictées donneront lieu, tout d'abord, à des exercices de solfège, puis à des exercices

écrits: le texte dicté tel quel, ou légèrement modifié, ou transposé, ou rythmé de diverses façons. Le Professeur aura soin, en tout cas, de procéder ainsi que le recommande la circulaire ministérielle du 18 janvier 1906, reproduite en tête de cette deuxième partie. Il importe de préparer de bonne heure les élèves à la Dictée écrite: l'éducation de l'oreille et la correction de l'écriture musicale demandent de nombreux exercices.

Au texte de la dictée, se rattachent des Questions théoriques spéeiales à chaque centre, presque toujours directement appliquées à la dictée. Les réponses à ces questions, fournies par l'Auteur, peuvent être qualifiées de réponses-types.

Dans certains Etablissements et dans les Écoles Normales, on enseigne la Méthode Galiniste ou Méthode chiffrée. A ce point de vue, on trouvera également ici les renseignements indispensables : Notions théoriques, Questions d'examens et Dictées.

Enfin l'ouvrage se complète de la plus heureuse façon par des Notes biographiques sur les Grands Maîtres de l'Art musical.

Ainsi conçu, il répond à un réel besoin. Il allègera singulièrement la tiche des Professeurs et assurera le succès aux Aspirants et Aspirantes qui l'auront étudié sérieusement et intelligemment.

THÉORIE MUSICALE

1. - LA MUSIQUE. - LES SONS.

Plan. — 1. Ce que c'est que la musique. — 2. Son but. — 3. Ce qu'on entend par un son musical, et en quoi il diffère du bruit. — 4. Comment on distingue un son d'un autre son. — 5. De la mélodie. — 6. De l'harmonie. — 7. Variété des sons. — 8. A quoi il faut attribuer cette variété. — 9. Division des voix. — 10. Quatuor vocal. — 11. Chœurs. — 12. Orchestre. — 13. Musiques d'harmonie et fanfares. — 14. Ensemble musical complet.

Développement.

1. La musique est l'art de combiner les sons.

2. Elle a pour but de charmer l'oreille, d'intéresser l'esprit, d'émouvoir le cœur, quelquefois même d'exalter l'âme.

3. Le son musical est l'impression produite sur l'ouïe par un corps sonore, mis en vibration. — Il disfère du bruit en ce que l'on peut en mesurer exactement la hauteur.

4. On distingue un son d'un autre son: 1° par le timbre (qualité propre ou couleur du son); 2° par l'intensité (force plus ou moins grande du son); 3° par l'intonation (degré de hauteur); 4° par la durée.

5. Différents sons, produits un à un et successivement, formant un sens musical, constituent la mélodie.

6. Différents sons, produits simultanément, constituent l'harmonie.

7. Il y a trois sortes de sons: 1° les sons aigus; 2° les sons graves; 3° les sons intermédiaires (ou sons du médium).

8. Les sons aigus sont dus à des vibrations rapides et nombreuses ; les sons graves, à des vibrations moins nombreuses et plus lentes; les sons intermédiaires tiennent le milieu entre ces deux sons opposés. (Les cordes longues et grosses, les grands tuyaux donnent des sons graves; les cordes courtes et fines, les petits tuyaux donnent des sons aigus.)

9. Les voix se divisent en voix de femmes ou d'enfants et en voix d'hommes. — Dans la 1^{re} catégorie, les voix de Soprano ou 1^{er} dessus, de Mezzo-soprano, ou 2^e dessus, ou Alto; de Contralto, ou voix basse; dans la 2^e catégorie, les voix de 1^{er} Ténor, de 2^e Ténor, de Baryton, ou 1^{re} basse, ou basse chantante; de 2^e Basse, ou basse profonde.

10. L'ensemble des 2 voix principales de femmes : Soprano et Alto, et des 2 voix principales d'hommes : Ténor et Basse, constitue

le Quatuor vocal.

11. Les Chœurs sont des chants exécutés par plusieurs personnes se faisant entendre simultanément. On les dit à voix égales, quand ils sont écrits pour des voix d'hommes ou de femmes seulement; à voix inégales ou mixtes, quand ils sont écrits pour des voix de femmes et d'hommes.

42. Un Orchestre est l'ensemble des instruments d'un théâtre. Il comprend : 4° les Instruments à cordes ; 2° les Bois ; 3° les Cuivres ; 4° les Instruments à percussion (timbales, tambour, triangle,

cymbales, grosse caisse, etc.).

43. Les Musiques d'harmonie se servent exclusivement d'instruments à vent (bois ou cuivre), et des instruments à percussion (tambour, triangle, grosse caisse.) — Les Fanfares se servent d'instruments en cuivre (instruments à embouchure et saxophones).

14. L'ensemble musical le plus complet comprend à la fois les chœurs, l'orchestre et les soli. (Voir opéras, oratorios, scènes tyriques).

Questionnaire (1).

I. Différence entre l'harmonie et la mélodie. (Nantes.)

II. Comment distingue t-on un son d'un autre son ?

III. Qu'est-ce que le son musical et en quoi diffère-t-il du bruit ?

IV. Qu'est-ce qu'une voix de soprano ? (Arras.)

V. Comment divise-t-on les voix d'hommes? (Arras.)

⁽¹⁾ Toutes les questions présentées à la suite des différents chapitres de cet ouvrage ont été proposées au cours des récents examens pour l'obtention du B. S.

2. LES NOTES. - LA PORTÉE.

Plan. — 1. Représentation des sons. — 2. La portée. — 3. Manière dont se posent les notes sur la portée. — 4. Comment se comptent les lignes et les interlignes. — 5. Lignes supplémentaires, leur utilité.

Développement.

1. On représente les sons par des signes appelés notes, qu'on place sur la portée.

2. La portée est la réunion des 5 lignes horizontales et parallèles,

sur et entre lesquelles se placent les notes.

1re ligne -----

	TONIEE
5e 1.	
4 ^e 1.	4º int.
3e 1.	3e int.
	2e int.
2e 1.	

3. Les notes (utou do, ré, mi, fa, sol, la, si) se placent sur les lignes et entre les lignes (interlignes) de la portée.

4. Les 5 lignes et les 4 interlignes se comptent de bas en haut.

5. Le nombre de sons dont se compose l'échelle musicale étant considérable, et la portée ne servant qu'à indiquer 14 sons, on a imaginé de petites lignes dites lignes supplémentaires, qu'on ajoute au-dessus et au-dessous de la portée. On évite ainsi la confusion qui résulterait d'un trop grand nombre de lignes entières.

Questionnaire.

I. Comment peut-on augmenter l'étendue de la portée ?

II. Comment se placent les notes sur la portée ?

3. - LA GAMME DIATONIQUE.

Plan. — 1. Qu'est-ce qu'une gamme? — 2. Echelle musicale. — 3. Degrés de la gamme. — 4 Degrés conjoints. — 5. Degrés disjoints. — 6. Des intervalles en général. — 7. L'intervalle conjoint n'est pas le même entre tous les degrés d'une gamme. — 8. Combien de gammes différentes on peut construire. — 9. Nom donné à une gamme composée de 5 tons et de 2 demi-tons. — 10. Principe important à observer en écrivant une gamme diatonique. — 11. Comment on peut diviser une gamme diatonique.

Développement.

1. La série des 7 notes disposées dans l'ordre suivant : do, ré, mi, fa, sol, la, si, s'appelle une gamme. — Les notes de la gamme peuvent aussi se succéder dans l'ordre inverse, en descendant.

2. On peut ajouter à cette 1^{re} série de notes, une seconde série, puis une 3^e, etc. De cette manière, on a plusieurs sons qui se nomment do; plusieurs, ré, etc.; et on arrive ainsi à constituer l'échelle musicale, c'est-à-dire l'ensemble de tous les sons du système musical.

3. Les sons dont une gamme est formée s'appellent degrés.

4. Les degrés sont *conjoints*, quand ils se succèdent suivant l'ordre ascendant ou descendant qu'ils occupent dans la gamme. (Ex. : do-ré, fa-sol, la-sol.)

5. Dans le cas contraire, ils sont disjoints. (Ex.: do-mi, fa-si.)

6. La distance qui sépare un degré d'un autre se nomme intervalle.

7. L'intervalle conjoint n'est pas le même, partout, dans une gamme. Dans celle de do majeur, par exemple, entre le 1° et le 2° degré, le 2° et le 3°, le 4° et le 5°, le 5° et le 6°, le 6° et le 7°, il y a une distance d'un ton. Entre le 3° et le 4°, le 7° et le 8°, il n'y a qu'un demi-ton.

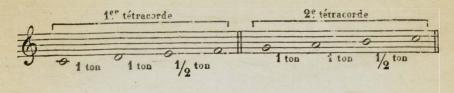
8. On peut construire autant de gammes différentes qu'il y a de notes dans la gamme de do, en prenant chacune d'elles comme note fondamentale.

9. Une gamme composée, comme la gamme de do majeur, de 5 tons et de 2 demi-tons, prend le nom de gamme diatonique.

40. Il importe de ne pas perdre de vue que, dans toute gamme diatonique, les demi-tons doivent se trouver placés entre le 3° et le 4° degré, et entre le 7° et le 8°.

11. Une gamme diatonique peut se diviser en deux parties parfaitement égales, renfermant chacune 4 notes, soit 2 tons et 1 demiton. On les appelle des *tétracordes*.

Exemple pour la gamme de do:



Questionnaire.

- I. Qu'est-ce que le ton considéré comme intervalle? (Lille.)
- II. Quand les degrés d'une gamme sont-ils conjoints? disjoints?
- III. Que signifie le mot : diatonique ?
- 1V. Pent-on former une nouvelle gamme diatonique majeure avec une autre note que do comme tonique?
 - V. Qu'appelle-t-on tétracorde?
 - VI. Où se trouve le demi-ton dans chacun des tétracordes d'une gamme?

4. - DES CLEFS.

Plan. — 1. Définition d'une clef, son double effet. — 2. Figures de clefs et leur position. — 3. Destination de chaque clef. — 4. Grâce aux clefs, le même nom peut être donné à des notes occupant 7 positions différentes, et la même position peut être donnée aux 7 notes. — 5. Pourquoi on a imaginé toutes ces clefs. — 6. Comment se règle le rapport des sons entre eux: diapason. — 7. Étendue commune de chaque voix. — 8. Ligne d'octave.

Développement.

- 1. Une clef est un signe que l'on place au commencement de la portée, sur l'une des 5 lignes. Elle donne son nom à la note placée sur la même ligne; de plus, elle indique le degré d'élévation des sons écrits, c'est-à-dire la place qu'ils occupent dans l'échelle musicale.
- 2. Il y a 3 figures de clefs: 1° la clef de fa, qui se pose sur la 4° et sur la 3° ligne; 2° la clef d'ut, sur chacune des 4 premières lignes; 3° la clef de sol, sur la 1° et la 2° ligne.

Exemple:

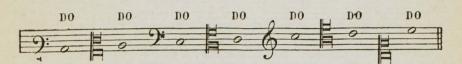


Cela donne en tout 8 positions, réduites actuellement à 7, par suite de l'abandon de la clef de sol, 1^{re} ligne.

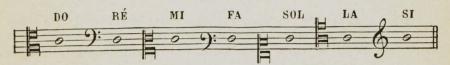
3. Les 2 clefs de fa sont affectées aux voix et aux instruments graves (basse et baryton, — basson, basse, violoncetle, etc.), les clefs d'ut, aux voix et aux instruments du médium (ténor, — trombone, ténor, alto, etc.), la clef de sol, 2º ligne, aux voix et aux instruments aigus (voix de femmes et d'enfants, — violon, flûte, trompette, etc.).

Dans la pratique, on simplifie l'écriture en classant tous les sons en sons graves et sons aigus; et en affectant la clef de fa, 4° ligne, aux premiers; la clef de sol, 2° ligne, aux seconds; ces deux clefs pouvant suffire à la notation de tous les sons de l'échelle musicale ordinaire. (Voir: Chœurs et partitions de piano ou d'orgue.)

4. En se servant de chacune d'elles, on peut donner le même nom à des notes occupant 7 positions différentes. — Exemple pour la note do :

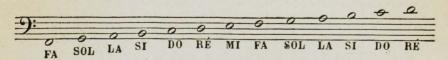


On peut aussi donner la même position aux 7 notes, ainsi que le prouve l'exemple suivant :



5. On a imaginé toutes ces clefs, afin de placer sur la portée la série des sons, graves ou aigus, appartenant à chaque genre de voix. Sans elles, l'échelle vocale aurait réclamé une portée de 11 ou 12 lignes, ce qui rend impossible la lecture de la musique.

- 6. Le rapport des sons entre eux se règle au moyen du diapason (1), qui donne le la (en clef de sol 2° ligne), placé dans le 2° interligne de la portée. Le diapason normal donne 870 vibrations par seconde.
 - 7. L'étendue commune de chaque voix est de 13 degrés environ. Exemple pour la voix de basse :



Remarquons que le diapason des différentes voix (2) classées dans l'ordre suivant (basse, baryton, ténor, contralto, mezzo-soprano) s'élève de 3 en 3 degrés; nous trouvons ainsi facilement les notes qui occupent l'étendue de chaque voix.

8. Le système des clefs a été imaginé pour les voix. Comme le diapason de certains instruments dépasse souvent les limites de ce système, on a recours à la Ligne d'Octave. Cela évite l'emploi d'un trop grand nombre de lignes supplémentaires et permet d'écrire les notes une octave plus bas ou plus haut que le point où elles doivent être exécutées.

Exemples:



Questionnaire.

- I. Qu'est-ce qu'une cles? Différentes sortes de cless? Utilité des cless (Nantes.)
- II. A quoi servent les cless? (Tarbes.)
- III. Qu'est-ce que le diapason ? Différentes sortes de diapasons. (Nantes.)
- IV. Les cless n'ont-elles d'autre objet que de faire connaître le nom des notes?
- V. Combien y a-t-il de clefs d'ut? (Le Mans.)

(1) Le diapason est un petit instrument à vent ou à percussion, de formes diverses, donnant le la, sur lequel tous les instruments de musique viennent s'accorder.

(2) Il s'agit ici de la place occupée par chacune de ces voix sur l'échelle vocale. On appelle aussi diapason l'étendue des sons que peut produire un instrument quelconque.

5. - SIGNES DE DURÉE. - VALEURS DES NOTES.

Plan. — 1. Comment on représente la durée des sons. — 2. Valeur de la ronde, de la blanche, etc. — 3. Rapports entre ces valeurs. — 4. Equivoque à partir de la double-croche. — 5. Valeurs binaires. — 6. Deux manières d'écrire les croches, doubles-croches, etc. — 7. La Carrée. — 8. Chiffres représentant les valeurs.

Développement.

1. La durée des sons est représentée par 7 figures de notes qui sont : La Ronde , la Blanche , la Noire , la Croche , la Double-Croche , la Triple-Croche , la Quadruple-Croche .

2. La Ronde vaut 2 blanches, 4 noires, 8 croches, 16 doubles-croches, 32 triples-croches, 64 quadruples-croches.

La Blanche vaut 2 noires, 4 croches, 8 doubles-croches, 16 triples-croches, 32 quadruples-croches.

La Noire vaut 2 croches, 4 doubles-croches, 8 triples-croches, 46 quadruples-croches.

La Croche vaut 2 doubles-croches, 4 triples-croches, 8 quadruples croches.

La *Double-Croche* vaut 2 triples-croches, 4 quadruples-croches. La *Triple-Croche* vaut 2 quadruples-croches.

3. Chacune de ces figures de notes vaut la moitié de la figure qui la précède et le double de celle qui la suit.

4. A partir de la Double-Croche, les noms des valeurs paraissent doubler, tripler, quadrupler la valeur de la croche, dont ils ne désignent que la 1/2, le 1/4, le 1/8.

5. Les valeurs énumérées ci-dessus sont appelées valeurs binaires, parce qu'elles sont divisibles par 2.

6. Les croches, doubles-croches, etc., placées à la suite les unes des autres sont souvent réunies par un nombre de barres égal à celui des crochets. Dans la musique vocale, on emploie de préférence les crochets, lorsqu'à une note correspond une syllabe, et les barres, lorsque plusieurs notes s'appliquent à une syllabe.

7. Il est une autre valeur, la *Carrée* (|=|) peu employée, qui vaut 2 rondes.

8. Lorsqu'on veut représenter les valeurs par des chiffres, la \circ correspond à $\frac{1}{4}$; la $\frac{1}{4}$ à $\frac{1}{4}$; la $\frac{1}{4}$ à $\frac{1}{8}$; la $\frac{1}{4}$ à $\frac{1}{4}$ à $\frac{1}{4}$; la $\frac{1}{4}$ à $\frac{1}{4}$ is $\frac{1}{4}$.

Questionnaire.

- I. Quelle est la figure de note équivalente à la 8° partie de la blanche? (Nîmes.)
 - II. Combien une blanche vaut-elle de triples-croches ?
 - III. Quelle est la valeur de la croche par rapport à la ronde?

6. - SIGNES DE DURÉE (suite). - LES SILENCES.

Plan. — 1. Ce que sont les silences. — 2. Leur nombre et leurs rapports avec les figures de notes. — 3. Rapports des silences entre eux. — 4. Emploi de la pause. — 3 Bâtons de 2 et 4 pauses. — 6. Signe représentant un grand nombre de mesures en silence. — 7. A quoi on peut comparer les silences.

Développement.

- 1. Les Silences sont des signes qui indiquent l'arrêt momentané des sons.
- 2. Il y en a 7, qui correspondent exactement aux 7 valeurs de notes. En voici le tableau :

La pause	La demi- pause			Le '/4 de soupir	Le 1/8 de soupir	Le '/16 de soupir		
	_	ou 2		-	<u> </u>			
vaut une ronde.	vaut une blanche.	vant une noire.	vaut une croche.	vaut une double- croche.	vaut une triple- croche.	vaut une quadruple croche.		
	-0		5	-		· ·		

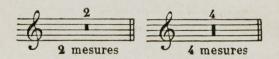
3. Comme pour les valeurs de notes, chacune des figures de

silences vaut la moitié de celle qui la précède et le double de celle qui la suit.

4. La pause s'emploie aussi pour indiquer le silence d'une

mesure entière quelconque.

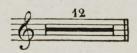
5. Des bâtons de 2 et de 4 pauses s'emploient pour indiquer le silence de 2 et de 4 mesures. Ils sont représentés comme suit :



Le bâton de 2 pauses est aussi le silence correspondant à la carrée.

6. S'il y a un grand nombre de mesures en silence, on se sert du signe | qu'on trace sur la portée et qu'on surmonte du chiffre indiquant le nombre de mesures à compter.

Exemple:



7. On simplifie le plus possible l'écriture des silences ; ainsi, au

lieu de 3 soupirs, on écrit une demi-pause et un soupir.

8. On peut comparer les silences aux signes de ponctuation. Ils allègent la phrase musicale ; ils y font pénétrer l'air, la finesse et l'esprit. Pour s'en rendre compte, il suffit d'exécuter une phrase en tenant compte tout d'abord des silences qu'elle renferme, puis en les négligeant. La seconde exécution est beaucoup plus lourde que la première.

Questionnaire.

I. Quels sont les signes de silence usités en musique, avec la figure et la valeur de chacun d'eux ? (Mende.)

II. Qu'est-ce qu'une pause ? Dans quels cas l'emploie-t-on? (Beauvais.)

III. Combien le soupir vaut-il de doubles-croches ? (Auch.)

IV. Quel est le silence de la double croche ? (Paris.)

V. Quelle est la figure de note qui correspond au quart de soupir ? (Paris)

7. — SIGNES SECONDAIRES DE NOTATION. — LE POINT ET LA LIAISON.

Plan. — 1. Effet du point placé à la droite d'une note. — 2. Effet du point placé à la droite des silences. — 3. Effet des deux points placés dans les mêmes conditions. — 4. Valeurs simples ou binaires, valeurs pointées ou ternaires. — 5. Distinction entre le point placé à la droite d'une note et le point simple ou allongé, placé au-dessus de la note. — 6 Ce que c'est que la liaison. — 7. La liaison placée sur plusieurs notes semblables.

Développement.

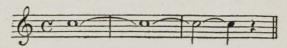
1. Le point placé à la droite d'une note l'augmente de la moitié de sa valeur. (Ex. : une ronde pointée vaut une ronde et une blanche, ou trois blanches; une blanche pointée vaut une blanche et une noire, ou trois noires, etc.)

- 2. Le point se met à la droite des silences, comme à la droite des notes. Il augmente aussi de moitié la durée de ces silences. Mais il n'est pas d'usage de pointer la pause, la demi-pause, le soupir. (Ex.: 1 demi-soupir pointé vaut 1 demi-soupir et 1 quart de soupir ($\gamma = \gamma \xi$).
- 3. On peut aussi placer 2 et même 3 points après une note ou un silence. Chacun de ces points vaut la moitié du précédent. (Ex.: une blanche suivie de 2 points vaut une blanche, une noire et une croche, soit 7 croches.)

- 4. Les valeurs simples, (divisibles par 2), sont dites valeurs binaires; mais les valeurs pointées, (divisibles par 3), sont dites valeurs ternaires.
- 5. Il ne faut pas confondre le point placé à la droite d'une note avec le point placé au-dessus de la note, car celui-ci lui enlève la moitié de sa valeur. $(Ex. : \dot{\bullet} = 0.7.)$ Et le point allongé placé au-

dessus de la note lui enlève même les 3/4 de sa valeur. ($Ex.: = \xi \xi^{7}.$)

- 6. La liaison est un signe qui unit deux notes de même son, indiquant que la seconde ne doit faire qu'une articulation avec la première. $(Ex.: \rho \bullet) = \rho + \bullet$.)
- 7. Si plusieurs notes liées portent le même nom, elles ne représentent qu'un seul son dont la durée est égale à l'ensemble de ces notes. Il ne faut articuler que la 1^{re}. (Ex.: Un son durant autant que 2 rondes, 1 blanche et 1 noire.)



Une telle prolongation d'un même son se nomme tenue.

Questionnaire.

- I. Quelle est la figure de note pointée qui représente la valeur d'une mesure simple ? (Paris.)
 - II. Quel est l'effet d'un point placé après une note ? (Belfort.)
 - III. Combien la blanche pointée vaut-elle de doubles-croches ?
 - IV. Combien la ronde doublement pointée vaut-elle de doubles-croches ?
 - V. Le point d'augmentation se met-il seulement après les notes ?
 - VI. Qu'est-ce que des notes piquées, des notes liées ? (Chaumont.)

8. - LA MESURE.

Plan. — 1. Ce qu'on appelle mesure. — 2. Comment elle est rendue sensible à l'oreille et à la vue. — 3. Ce qu'on nomme une mesure. — 4. Somme des valeurs pour les mesures de même nature. — 5. Comment se divise une mesure. — 6. Les trois sortes de mesures. — 7. Ce que c'est que battre la mesure et pourquoi on la bat. — 8. Comment on bat la mesure.

Développement.

- 1. On appelle *mesure* la division d'un morceau de musique en parties d'égale durée.
- 2. Elle est rendue sensible: 1° à l'oreille, par l'accentuation plus ou moins forte de la note qui commence cette mesure; 2° à

la vue, par les barres verticales, dites barres de mesure, qui traversent la portée de distance en distance.

3. L'espace compris entre 2 barres de mesure consécutives se nomme une mesure.

4. La somme de valeurs, notes ou silences, doit être égale pour les mesures de même nature. Seules, la première et la dernière mesures d'un morceau ou d'une phrase sont parfois incomplètes.

5. Une mesure se divise elle-même en 2, 3, 4 parties égales,

qu'on appelle temps.

6. On distingue trois sortes de mesures, à 2, 3 et 4 temps. Les mesures sont, en outre, classées en mesures simples ou binaires, et en mesures composées ou ternaires.

7. Battre la mesure, c'est en marquer les principales divisions par des mouvements de la main. On bat surtout la mesure afin

d'obtenir plus de précision et d'unité dans l'exécution.

8. Le premier temps de chaque mesure se marque toujours en frappant; le dernier, en levant; les temps intermédiaires, par un mouvement du bras à gauche ou à droite.

Questionnaire.

I. Qu'est-ce que la mesure et qu'est-ce qu'une mesure ? (Auxerre.)

Il Différentes sortes de mesures ? (Nantes.)

III. Comment figure t-on les mesures ?

IV. Que doit contenir chaque mesure?

9. - MESURES SIMPLES.

Plan. — 1. Ce qu'on entend par mesures simples ou binaires. — 2. A quoi équivant la somme des valeurs formant chaque temps d'une mesure simple. — 3. Par quoi s'indiquent ces mesures. — 4. Ce que représentent le chiffre inférieur et le chiffre supérieur. — 5. Tableau des mesures simples. — 6. Quelles sont les plus usitées.

Développement.

- 1. Les mesures simples ou binaires sont celles dont chaque temps est représenté par une valeur divisible par 2. (Ex.: Une ronde, une blanche, une noire, une croche non pointées.)
- 2. La somme des valeurs formant chaque temps d'une mesure simple équivaut toujours à une valeur simple.

3. Ces mesures s'indiquent par deux chiffres, placés l'un au-dessus de l'autre. Ces chiffres ou les signes qui les remplacent se posent en tête du morceau, sur la portée, immédiatement après l'armure.

4. Dans les mesures simples, le chiffre inférieur (ou dénominateur) indique la durée qui occupe un temps (1 pour la ronde, 2 pour la blanche, 4 pour la noire, 8 pour la croche, etc.) et le chiffre supérieur (ou numérateur) indique la quantité de ces valeurs, et, par conséquent, le nombre de temps (2, 3 ou 4).

Ainsi, ces chiffres : $\frac{2}{4}$ indiquent que la mesure est formée de 2 quarts de ronde, ou de 2 noires ; $\frac{3}{2}$, que la mesure contient 3 moitiés de ronde ou 3 blanches.

5. Tableau des Mesures simples (ou à temps binaires)

Unité de temps.	Mesures à 2 temps.	Mesures à 3 temps.	Mesures à 4 temps.					
0	$00 \frac{2}{1}$	$000 \frac{3}{1}$						
P	$rac{2}{2}$ ou $rac{2}{2}$	$\rho \rho \rho \frac{3}{2}$	P P P P 4 2					
0	<u> </u>	$\begin{array}{c c} \bullet & \bullet & \frac{3}{4} \end{array}$	6 6 6 4 ou 4, ou C					
		$\begin{array}{c c} C & C & \frac{3}{8} \end{array}$	$CCCC \frac{4}{8}$					

6. Les mesures simples les plus usitées sont les suivantes :

$$\mathbb{C}, \frac{2}{4}, \frac{3}{4}, \frac{3}{8}, \mathbb{C}.$$

Questionnaire.

I. Quelle est l'unité de temps et de mesure en $\frac{4}{4}$? (Douai.)

II. Citez les autres mesures usitées ayant même unité de temps. (Id.) III. Composez, de 3 manières différentes, 3 mesures à 4 temps. (Nantes.) IV. Quelle valeur manque-t il à une mesure à $\frac{3}{4}$ qui ne contient que 4 croches ? (Nîmes.)

V. Mesures C et C. Ressemblances et différences. (Lyon.)

VI. Qu'est-ce que la mesure simple ? Exemples. (Tarbes.)

VII. Connaissez-vous des chants écrits à $\frac{3}{4}$? (Académie d'Aix.)

VIII. Quelle est la mesure à 2 temps qui a une croche par $\frac{1}{4}$ de temps et quelle est celle qui a une double-croche par $\frac{1}{2}$ de temps? (Agen.)

IX Dans quelle mesure pourrait-on faire entrer un groupe de 2 croches pour la totalité de la mesure ?

X. Quel silence vaut un temps dans la mesure à $\frac{3}{8}$?

XI. Écrivez une mesure à 4 temps avec doubles-croches et silences. (Nantes.)
XII. (Id.) à 3 temps avec valeurs et silences différents. (Id.)

10. - MESURES COMPOSÉES.

Plan. — 1. Ce qu on entend par mesures composées ou ternaires. — 2. A quoi équivant la somme des valeurs formant chaque temps d'une mesure composée. — 3. Ce que représentent le chiffre intérieur et le chiffre supérieur dans les mesures composées. — 4. Tableau de ces mesures. — 5. Quelles sont les plus usitées. — 6. Comment se battent parfois les mesures composées.

Développement.

1. Les mesures composées ou ternaires sont eelles dont chaque temps est représenté par une valeur divisible par 3. (Ex.: Une ronde pointée, une blanche pointée, une noire pointée, etc.)

2. La somme des valeurs formant chaque temps d'une mesure

composée équivaut toujours à une valeur pointée.

3. Dans les mesures composées, le chiffre inférieur (ou dénominateur) indique la durée qui occupe un tiers de temps (2 pour la blanche, tiers de la ronde pointée; 4 pour la noire, tiers de la blanche pointée, etc.), et le chiffre supérieur (ou numérateur) indique la quantité de ces valeurs.

Ainsi, ces chissres : $\frac{6}{8}$ indiquent que la croche occupe un tiers de temps, qu'il y a 6 croches (ou des valeurs égales) par mesure, qu'on se trouve en présence d'une mesure composée à 2 temps.

4. Tableau des Mesures composées (ou à temps ternaires).

Unité de temps	Mesures à 2 temps	Mesures à 3 temps	Mesures à 4 temps				
0.		0. 0. 0. $\frac{9}{2}$	0. 0. 0. 0. 12/2				
J.			$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$				
	- 6 8	$\frac{9}{8}$]				
	6 16	<u>9</u>	J. J. J. <u>12</u>				

5. Les mesures composées les plus usitées sont les suivantes :

$$\frac{6}{8}$$
, $\frac{9}{8}$, $\frac{12}{8}$, $\frac{6}{4}$, $\frac{9}{46}$.

6. Lorsque le mouvement est assez lent, on peut, en battant la mesure, décomposer chacun des temps en 3 battements, ce qui donne 6 battements pour la mesure à $\frac{6}{8}$, 9 pour la mesure à $\frac{9}{8}$, et 12 pour la mesure à $\frac{12}{8}$.

Questionnaire.

- I. Qu'est-ce que la mesure composée ? Exemples. (Limoges et Tarbes.)
- II. Indiquez le chiffre supérieur des mesures composées à 2 temps, 3 temps et 4 temps. (Tarbes.)
 - III. Quelles sont les mesures composées les plus usitées ? (Rodez)

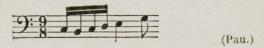
IV. Que vaut une blanche pointée dans la mesure à $\frac{6}{8}$? (Laon.)

V. Que vaut une croche dans la mesure ternaire ? (Laon.)

VI.Quelles sont les différentes manières d'indiquer par des chiffres une mesure formée de 12 croches ? (Saint-Brieuc.)

VII. Comment battez-vous les mesures à $\frac{6}{8}$, $\frac{9}{12}$ et $\frac{12}{8}$? (Mende.)

VIII Compléter la mesure suivante :



IX. Chiffrer la mesure suivante :



X. Comment pourrait-on chiffrer une mesure qui contiendrait 24 triplescroches?

11. — RELATIONS ENTRE LES MESURES SIMPLES ET LES MESURES COMPOSÉES.

Plan. — 1. Chaque mesure simple a une mesure composée correspondante. — 2. Ce que comprend chaque temps d'une mesure simple et d'une mesure composée. — 3. Moyen d'obtenir la mesure composée qui correspond à une mesure simple et réciproquement. — 4. Moyen d'obtenir les chiffres indicateurs de la mesure composée qui correspond à une mesure simple et réciproquement. — 5. Tableau des mesures simples et des mesures correspondantes.

Développement.

1. A chaque mesure simple, correspond une mesure composée et vice-versa. Deux mesures, l'une simple et l'autre composée, qui se correspondent, ont le même nombre de temps.

2. Chacun des temps d'une mesure simple contient une valeur simple; chacun des temps d'une mesure composée contient la même

valeur, mais pointée.

3. Une mesure simple étant donnée, il suffit, pour obtenir la mesure composée correspondante, d'ajouter un point à la figure de note formant un temps dans cette mesure simple. Réciproquement,

pour transformer en mesure simple une mesure composée, il faut supprimer le point à la figure de note formant un temps dans cette mesure composée.

4. En multipliant par 3 le chiffre supérieur, et par 2, le chiffre inférieur d'une mesure simple, on obtient les chiffres indicateurs de la mesure composée correspondante.

(Ex.:
$$\frac{3}{2}$$
 correspond à $\frac{3 \times 3}{2 \times 2}$ ou à $\frac{9}{4}$; $\frac{2}{4}$ correspond à $\frac{2 \times 3}{4 \times 2}$ ou à $\frac{6}{8}$.)

Inversement, en divisant par 3 le chiffre supérieur, et par 2, le chiffre inférieur d'une mesure composée, on obtient les chiffres indicateurs de la mesure simple correspondante.

$$(Ex.: \frac{6}{8} \text{ correspond à } \frac{6:3}{8:2} \text{ ou à } \frac{2}{4}; \frac{9}{8} \text{ correspond à } \frac{9:3}{8:2} = \frac{3}{4}.)$$

5. Tableau des Mesures simples et des Mesures composées correspondantes :

	à 2 temps		à 3 temps				à 4 temps					
Mesures simples	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4
	1	2	4	8	1	2	4	8	1	2	4	8
Mesures composées	6	6	6	6	9	9	9	9	12	12	12	12
	2	4	8	16	2	4	8	16	2	4	8	16
		4	8	16	2	4	8	16	2	4		8

Questionnaire.

- I. Citez une mesure composée et la mesure simple correspondante. (Limoges.)
- II. Chaque mesure simple correspond-elle à une mesure composée ? Donnez des exemples. (Rodez.)
- III. Quels sont les chiffres indicateurs de la mesure composée correspondante à C? (Versailles.)
- IV. Quels sont les chiffres indicateurs de la mesure composée correspondante à $\frac{3}{4}$? (Belfort.)
- V. Quelles sont les mesures où la noire occupe un demi temps, et celles où elle occupe un tiers de temps?

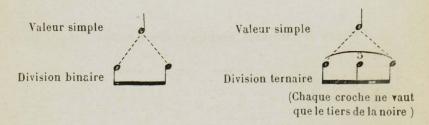
12. - EXCEPTIONS DANS LES TEMPS.

(Triolet, Sextolet.)

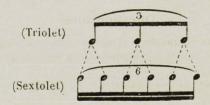
Plan. — 1. Ce qui donne naissance au triolet. — 2. Comment on obtient le sextolet. — 3. Chiffres indicateurs du triolet et du sextolet. — 4. Distinction entre le sextolet et le double-triolet — 5. Les silences dans les triolets, etc. — 6. Division irrégulière d'une figure de note.

Développement.

1. L'introduction, dans la mesure simple, ou à temps binaires, du rythme ternaire, donne naissance au triolet et au sextolet. Exemple:

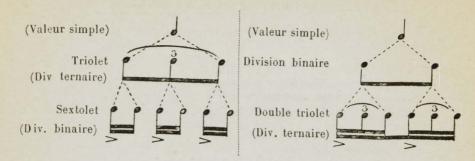


2. Si l'on partage en 2 chacune des notes du triolet, on obtient le sixain ou sextolet. Exemple:

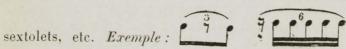


- 3. Le triolet s'indique au moyen du chiffre 3, le sextolet, au moyen du chiffre 6, placés au-dessus ou au-dessous des notes qui les composent. Ils signifient 3 notes pour 2, 6 notes pour 4 de la même figure.
- 4. Il ne faut pas confondre le sextolet avec le double triolet. Le premier résulte de la division binaire d'un produit ternaire ; le

second, de la division ternaire d'un produit binaire. Les 2 rythmes de ces groupes sont donc différents. Exemple:



5. Les silences peuvent entrer dans la formation des triolets,



6. Il y a des groupes qui divisent inégalement (en 5, 7, 9.... parties) une figure de note. Ils sont surmontés d'un chiffre indicateur.



Questionnaire.

- I. Qu'est-ce qu'un triolet ? (Paris, Nantes, Saint-Brieuc, Guéret, Blois, Rodez, Poitiers, Belfort, etc.)
- II. Quelle différence y a t-il entre une figure de note employée dans une division binaire et la même figure employée dans un triolet?
 - III. Combien la ronde vaut-elle de triolets de croches ?
 - IV. Quelle différence y a t-il entre le sixain et le double triolet ?
- V. Combien 9 doubles croches en triolets valent-elles de temps dans là mesure à $\frac{3}{4}$?
 - VI. Dans quelles mesures emploie-t-on le triolet ? (Mâcon.)

13. - ACCENTUATION MUSICALE.

(Temps forts, temps faibles, syncopes, contre-temps.)

Plan. — 1. Les temps ne sont pas tous d'égale intensité. — 2. Temps forts et temps faibles. — 3. Notes fortes et faibles dans les temps binaires et les temps ternaires. — 4. Ce qui constitue la syncope. — 5. Quand on la dit régulière et irrégulière. — 6. Il faut articuler fortement la syncope. — 7. Ce qui constitue le contre-temps. — 8. Quand on le dit irrégulier.

Développement.

1. Les temps ne sont pas tous d'égale intensité; le 1^{er} temps de chaque mesure est plus accentué, plus incisif que les autres.

2. Pour cette raison, le premier temps est dit temps fort, les autres sont faibles, et, seul, le 3° temps de la mesure à 4 temps est d'emi-fort.

3. Lorsqu'un temps est formé de 2 notes (temps binaires), la 1^{re} est forte, la 2^e, faible ; s'il est formé de 3 notes (temps ter-

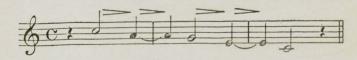
naires), la 1^{re} est forte, les 2 autres, faibles.

4. Le déplacement de l'accentuation normale constitue la syncope. Dans l'ordre ordinaire, le son est articulé sur le temps fort ou sur la partie forte du temps et va diminuant sur le temps faible ou sur la partie faible du temps. La syncope consiste dans la disposition inverse. — Exemple:

Chant ordinaire.



Chant avec syncope.

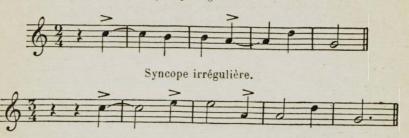


On voit que dans le chant avec syncope, l'articulation porte sur le temps faible et va expirant sur le temps fort. Exemple de syncope prise sur la partie faible du temps :



5. La syncope est dite régulière, quand ses deux parties sont égales ; irrégulière, quand ses deux parties sont d'inégale valeur. -Exemples:

Syncope régulière.

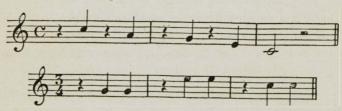


La syncope irrégulière est toute naturelle dans le rythme ternaire.

6. Il faut articuler fortement la syncope, afin de bien sentir le

déplacement du temps fort ou de la partie forte du temps.

7. Quand le son, articulé sur le temps faible (ou sur la partie faible du temps), ne se prolonge pas sur le temps fort (ou sur la partie forte du temps), il n'y a plus de syncope, mais seulement contre-temps. Ce temps fort (ou cette partie forte) est alors occupé par un silence. — Exemple:



8. Le contre-temps est dit irrégulier, quand le silence du temps fort est suivi de 2 notes aux temps faibles. Ce genre de contre-temps se présente souvent dans les accompagnements de valses à 3 temps.

Questionnaire.

I. Qu'appelle-t-on temps forts et temps faibles? (Lille.)

II. Donnez un exemple de syncope et un exemple de contre-temps. (Rodez)

III Définition de la syncope. (Paris, Nantes, Rodez, Poitiers.)

IV. Qu'appelle-t on contre-temps? (Académie d'Aix.)

V. Ecrivez en mesure $\frac{3}{4}$ trois figures différentes de syncopes à votre choix. (Bordeaux.)

14. - LE RYTHME.

Plan. — 1 Ge qu'est le rythme. — 2. En quoi consiste la lecture rythmique. —
3. Action du rythme. — 4. Exemple pris dans la nature. — 5. Airs de danses, qui sont surtout caractérisés par le rythme. — 6. Instruments qui ne marquent que le rythme. — 7. Formes rythmiques d'un usage fréquent. —
8. Exemple d'un fragment rythmé de diverses manières.

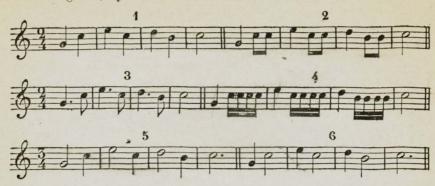
Développement.

1. Le rythme est l'effet obtenu par la succession régulière, symétrique, des temps forts et des temps faibles.

Il résulte de la combinaison des sons musicaux au point de vue de la durée et de l'intensité.

- 2. La lecture rythmique consiste à lire les notes sans les chanter, mais en marquant la mesure et en donnant à chaque note sa propre valeur.
- 3. Le rythme est, avec l'harmonie, un des plus puissants moyens d'action de la musique; il embellit la pensée mélodique, lui donne de la clarté, de la vivacité.
- 4. La nature nous en fournit de nombreux exemples: la marche, les mouvements du cœur et la respiration, le galop d'un cheval, le tic-tac d'une horloge, d'une montre, les coups réguliers du marteau sur l'enclume, voilà autant de rythmes bien précis.
- 5. Les airs de danses sont surtout caractérisés par le rythme. La polka, la mazurka, le boléro, la gigue, etc., ont leurs formules rythmiques particulières, où réside leur effet.
- 6. Les instruments à percussion (tambour, grosse caisse, timbales, triangle) ne marquent que le rythme. Les clairons et trompettes, ne disposant que d'un nombre restreint de sons, recherchent aussi leur variété d'effets dans le rythme.
- 7. La syncope et le contre-temps sont deux formes rythmiques très importantes et d'un usage assez fréquent. Ils introduisent un élément de diversité dans l'exécution.

8. Fragment rythmé de différentes manières :



(Ces combinaisons peuvent être variées à l'infini.)

Questionnaire.

I. Qu'est-ce qu'une lecture rythmique? (Nantes.)

II. Parmi les formes rythmiques, quelles sont celles qui ont reçu une dénomination ? (Rodez.)

15. NOM ET ROLE DES NOTES DE LA GAMME DIATONIQUE

Plan. — 1. Chaque degré de la gamme porte un nom spécial. — 2. Enumération de ces noms. — 3. Pourquoi la tonique est ainsi appelée. — 4 Id. la médiante. — 5. Id. la dominante. — 6. Ce que forment ces 3 degrés réunis. — 7. Pourquoi la sensible est ainsi appelée. — 8. Dénominations spéciales réservées aux 1°, 5° et 4° degrés, aux 3° et 6° degrés.

Développement.

1. Dans toute gamme diatonique, chaque degré porte un nom spécial suivant la fonction qu'il remplit.

2. Le 4° degré se nomme tonique; le 2°, sus-tonique; le 3°, médiante; le 4°, sous-dominante; le 5°, dominante; le 6°, sus-dominante; le 7°, sensible.

3. La tonique est ainsi appelée, parce qu'elle donne son nom à la gamme. Elle en est la note la plus importante; c'est sur la tonique que la voix prend son repos. Toutes les notes peuvent être toniques.

4. La *médiante* (ou 3° degré) est ainsi appelée, parce qu'elle tient le milieu entre le 1° et le 5° degré.

- 5. La dominante (ou 5° degré) est ainsi appelée, parce qu'elle se présente très souvent dans la phrase musicale, qu'elle y domine. Elle forme le degré le plus important après la tonique, et offre aussi un repos, mais moins satisfaisant.
- 6. La tonique, la médiante et la dominante réunies forment un accord parfait. (Ex.: en do: notes do, mi, sol.)
- 7. La sensible (ou 7° degré) est ainsi appelée, en raison de sa tendance à se porter vers la tonique dont elle n'est séparée que d'un demi-ton.
- 8. On verra plus loin que la tonique, la dominante et la sous-dominante sont aussi appelées notes tonales; que la médiante et la sus-dominante sont aussi appelées notes modales.

Questionnaire.

- I. Nom des degrés de la gamme ; signaler l'importance harmonique de quelques-uns de ces degrés. (Auxerre.)
 - II. Quel nom donne-t-on à la note placée sur le 5e degré de la gamme ? (Paris.)
 - III. Sur quel degré de la gamme se place la note sensible ? (Paris.)
 - IV. Qu'est-ce que la tonique et la sensible d'une gamme ? (Laon.)
 - V. Dites les noms des principales notes de la gamme. (Mende.)

16. - SIGNES D'ALTÉRATION.

Plan. — 1. Combien de gammes diatoniques on peut construire et à quelles conditions. — 2. Sons nouveaux nécessaires. — 3. Signes d'altération. — 4. Altérations accidentelles. — 5. Effet de l'altération placée devant une note. — 6. Altérations constitutives: leur effet. — 7. Avantages qu'offre l'armure. — 8. Chiffre maximum de signes à l'armure.

Développement.

- 1. On peut construire autant de gammes diatoniques qu'il y a de notes. Il suffit que les 8 notes formant la nouvelle gamme soient disposées par mouvement conjoint et que les tons et demi-tons conservent leur numéro d'ordre, relativement au premier degré. (Voir page 10.)
 - 2. Pour obtenir ce résultat, il faut avoir recours à des sons nou-

veaux, plus hauts ou plus bas d'un demi-ton que ceux de la gamme d'ut. Ainsi, en partant de $r\acute{e}$, il faut remplacer fa et ut par des sons plus aigus ; en partant de fa, il faut remplacer le si par un son plus grave.

3. On écrit ces sons en plaçant devant les notes des signes d'altération: le dièse (#), qui hausse la note d'un demi-ton (chromatique); le bémol (b), qui la baisse d'un demi-ton (chromatique); le double-dièse (# ou ×), qui la hausse de 2 demi-tons (chromatiques); le double-bémol (b), qui la baisse de 2 demi-tons (chromatiques); le bécarre (#), qui ramène la note altérée à l'état naturel.

4. Les signes d'altération qu'on rencontre au cours d'un morceau, sont appelés altérations accidentelles; leur action ne s'exerce que dans la mesure où ils sont placés.

5. L'altération mise devant une note agit sur toutes les notes de même nom, comprises dans la mesure.

6. Les signes d'altération se placent aussi à la clef, ils en constituent l'armure; et, dans ce cas, leur action est permanente et s'effectue à toutes les octaves, et on les appelle altérations constitutives.

7. L'armure de la clef offre ce double avantage, d'éviter la fréquente répétition des mêmes signes et d'indiquer le ton du morceau.

8. L'armure ne comprend jamais plus de 7 dièses ou de 7 bémols; les doubles-dièses et les doubles-bémols n'y figurent pas.

Questionnaire.

- I. Qu'appelle-t-on signes constitutifs et signes altératifs dans un morceau ? Où se placent-ils ? (Nantes.)
 - II. Quel est l'effet du double-dièse ? (Id.)
 - III. Qu'est ce qu'une altération? Nommez-les. A quoi servent-elles? (Tulle.)
- IV. Use note n'ayant immédiatement devant-elle aucun signe altératif peutelle être quand même altérée ? Expliquez. (Bordeaux.)
 - V. Qu'appelle-t-on bécarre? A quoi sert il? Donner des exemples.
 - VI. Qu'est-ce qu'une altération accidentelle? constitutive? (Poitiers.)

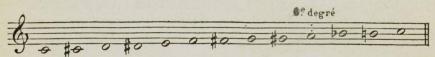
17. - GAMMES CHROMATIQUES.

Plan. — 1. Ce qu'on entend par une gamme chromatique. — 2. Nombre et espèce de demi-tons qui la composent. — 3. Altérations employées de préférence dans la gamme chromatique ascendante et dans la gamme chromatique descendante; motif. — 4. Exceptions à l'application de ce principe. — 5. Division du ton en demi-tons. — 6. Distinction des demi-tons.

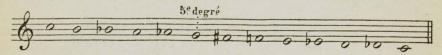
Développement.

1. Au moyen des dièses et des bémols, la gamme diatonique peut être entièrement partagée en demi-tons, et alors elle s'appelle gamme chromatique.

Gamme chromatique ascendante.

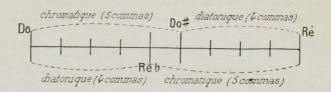


Gamme chromatique descendante.



- 2. La gamme chromatique présente un total de 12 demi-tons, 7 diatoniques et 5 chromatiques.
- 3. On emploie de préférence les altérations supérieures (les dièses) dans la gamme ascendante, et les altérations inférieures (les bémols) dans la gamme descendante. Cela, en raison de ce que les premières tendent à monter, et les autres à descendre.
- 4. Néanmoins, dans la gamme ascendante, on écrit généralement si b au lieu de la #, et, dans la gamme descendante, fa # au lieu de sol b, parce que le la # et le sol b n'ont aucune parenté avec le ton de do majeur.
 - 5. Chaque ton se divise en 2 demi-tons, d'espèces différentes : le

demi-ton chromatique, qui renferme 5 commas, et le demi-ton diatonique, qui en renferme 4. (Exemple pour la division du ton entre Do et Ré.)



6. Le demi-ton chromatique, plus grand d'un comma que le demiton diatonique, est formé par 2 notes de même nom, mais dont l'une est altérée (do-do #; ré |, ré |; etc.). — Le demi-ton diatonique est formé par 2 notes de noms différents (do-ré |; do #-ré; mi-fa, sido, etc.).

Questionnaire.

- I. Dans les passages chromatiques, écrit-on indifféremment des dièses ou des bémols? (Lyon.)
- II. Différence entre do # et ré | D. Cette différence est-elle très sensible? Comment l'appelle-t on? Nommez les instruments avec lesquels on peut la distinguer (Nantes.) (Nota. Pour cette dernière question, voir le chapitre suivant.)
 - III. Qu'est-ce que la gamme chromatique? (Tulle.)
 - IV. Ecrivez la gamme chromatique ascendante et descendante de fa majeur.
 - V. Qu'est-ce qu'un comma? Combien chaque demi-ton en comprend-il?

18. - NOTES ENHARMONIQUES OU SYNONYMES.

Plan. — 1. Ce qu'on entend par notes enharmoniques ou synonymes. — 2. Id. enharmonie. — 3. Ce que c'est que le tempérament. — 4. Effet du tempérament. — 5. Tab'eau des notes enharmoniques. — 6. On a conservé plusieurs noms pour un même son.

Développement.

1. La différence d'un comma existant entre les sons, dièses et bémols, qui partagent un ton, est si minime, que ces sons semblent se confondre. Les notes do # et ré b, qui correspondent au même son,

sans avoir le même nom, et les notes semblables, sont appelées notes enharmoniques ou synonymes.

- 2. Le passage d'une note à sa synonyme se nomme enharmonic.
- 3. Le tempérament est un système en vertu duquel chaque ton est partagé en deux demi-tons parfaitement égaux. En ce cas, les notes synonymes sont rendues par un son unique. C'est ce qui arrive pour les instruments, dits tempérés, à sons fixes, instruments à clavier, à pistons et à clefs, tels: le piano, l'harmonium, le cornet à pistons, la flûte, la clarinette.
- 4. Grâce au tempérament, le nombre des sons contenus dans une octave se réduit de 35 à 12.
- 5. Tableau des Notes enharmoniques (35 notes exprimées par 12 sons)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
si =	si X	do×	mi b	ré 🗙	mi =	mi×	fa ×	la b	sol×	si b	la ×
Do	do =	Ré	ré =	Mi	Fa	fa =	Sol	sol =	La	la #	Si
ré bb	réb	mi b	fa bb	fab	solb	solb	la bb))	si bb	dobb	dob

6. Par l'enharmonie, un son reçoit plusieurs noms, mais il n'est pas permis de les employer indifféremment. Un son doit toujours recevoir le nom qui lui revient, en raison de la fonction qu'il remplit dans la gamme. (Ex.: En fa, on écrira, comme 4° degré de la gamme, si b et non la #; en si, comme 7° degré, la # et non si b.)

Questionnaire.

- I. Qu'appelle-t-on sons enharmoniques? (Nantes.)
- II. Qu'appelle t-on notes enharmoniques? (Tulle et Nantes.)
- III. Donnez divers exemples de notes enharmoniques.
- IV. Qu'est-ce qu'un instrument tempéré ? Exemples. Avantages ou inconvénients.

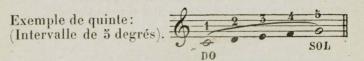
19. - LES INTERVALLES.

Plan. — 1. Définition de l'intervalle. — 2. Comment on nomme chaque intervalle. — 3. Intervalles simples. — 4. Intervalles redoublés. — 5. Comment on ramène au simple un intervalle composé. — 6. Question contraire. — 7. Intervalles supérieurs ou ascendants et inférieurs ou descendants.

Développement.

- 1. On nomme intervalle la distance qui existe entre 2 sons.
- 2. On donne à chaque intervalle le nom exprimant le nombre de degrés diatoniques que cet intervalle contient.

Voici ces noms: unisson (intervalle nul, un seul et même degré); seconde (2 degrés); tierce (3); quarte (4); quinte (5); sixte (6); septième (7); octave (8).



- 3. Les intervalles qui ne dépassent pas l'octave sont des intervalles simples.
- 4. Ceux qui dépassent l'octave sont appelés composés ou redoublés. Ils sont considérés comme la répétition, à une ou plusieurs octaves de distance, des intervalles simples. (Exemples: La 13° est une sixte redoublée; la 16° est une seconde redoublée à deux octaves.)
- 5. Pour ramener au simple un intervalle composé, il faut retrancher de ce dernier le nombre 7 autant de fois qu'il se peut. (Exemple: Pour la 13°, retranchons 7 de 13, reste 6; la sixte est donc l'intervalle simple.)
- 6. Pour trouver le redoublement d'un intervalle simple, il faut, au nombre de degrés de cet intervalle, ajouter 1, 2, 3 fois 7. (Exemple: Pour trouver le redoublement de la tierce à 2 octaves, ajouter 2 fois 7 ou 14, à 3, ce qui donne une 17°.)
 - 7. Un intervalle est dit supérieur ou ascendant, quand on le

mesure du grave à l'aigu; inférieur ou descendant, dans le cas contraire. Il faut toujours le considérer comme supérieur, quand rien n'est spécifié dans l'énoncé.

Questionnaire.

- I. Qu'est-ce qu'un intervalle? Combien distingue-t-on d'intervalles? Comment les classe-t-on? (Nantes.)
 - II. Définissez les principaux intervalles. (Académie d'Aix.)

III. Quel est le moyen pratique pour trouver le redoublement d'un intervalle simple ? Exemples.

20. - QUALIFICATIONS DES INTERVALLES.

Plan — 1. Modifications des intervalles. — 2. Comment sont désignées ces modifications. — 3. A quels intervalles s'applique la qualification de juste. —
4. Comment on mesure les intervalles dans leurs modifications. — 5. Espaces diatoniques. — 6. Où apparaît le demi-ton chromatique. — 7. Tableau des intervalles. — 8. Intervalles sur-augmentés et sous-diminués.

Développement.

1. Tous les intervalles formés d'un même nombre de degrés ne sont pas égaux entre eux. Ainsi les uns, appelés *majeurs*, sont plus grands d'un demi-ton que les autres, appelés *mineurs*.

2. Selon les modifications, les intervalles sont qualifiés de jus-

tes, majeurs, mineurs, augmentés, diminués.

3. La qualification de juste s'applique à l'octave, à la quinte et à la quarte; augmenté, signifie plus grand d'un demi-ton chromatique que majeur ou juste; diminué, signifie plus petit d'un demi-ton chromatique que mineur ou juste.

4. Les intervalles se mesurent par tons, demi-tons diatoniques

et chromatiques.

5. Le nombre des espaces diatoniques (tons ou demi-tons diatoniques) égale celui des degrés, moins un. (Exemple : Quinte, 5 degrés, 4 espaçes.)

6. Le demi-ton chromatique n'apparaît que dans les intervalles

augmentés.

7. Tableau

NOMS DES INTERVALLES	DEGRÉS ET ESPACES	QUALIFICATIONS
Seconde	2 degrés (1 espace).	Majeure
Tierce	3 degrés (2 espaces).	Diminuée
Quarte	4 degrés (3 espaces).	Diminuée
Quinte	5 degrés (4 espaces).	Juste
Sixte	6 degrés (5 espaces).	Diminuée
Septième	7 degrés (6 espaces).	Diminuée
Octave	8 degrés (7 espaces).	Diminuée

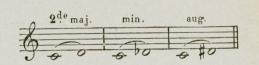
des Intervalles.

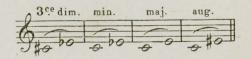
NOMBRE DE TONS ET DE DEMI-TONS

1 ton.

- ton diatonique.
- I ton et $\frac{1}{2}$ ton chromatique.
- 2 demi-tons diatoniques.
- 1 ton et $\frac{1}{2}$ diatonique.
- 2 tons.
- 2 tons et 4 chromatique.
- 1 ton et $\frac{2}{9}$ diatoniques.
- 2 tons et \frac{1}{2} diatonique.
- 2 tons, $\frac{1}{2}$ diatonique et $\frac{1}{2}$ chromat.
- 2 tons et $\frac{2}{3}$ diatoniques.
- 3 tons et $\frac{1}{2}$ diatonique.
- 3 tons, $\frac{1}{2}$ diatonique et $\frac{1}{2}$ chromat.
- 2 tons et $\frac{3}{4}$ diatoniques.
- 3 tons et $\frac{2}{2}$ diatoniques.
- 4 tons et 1/2 diatonique.
- 4 tons, $\frac{1}{2}$ diatonique et $\frac{1}{2}$ chromat.
- 3 tons et $\frac{3}{2}$ diatoniques.
- 4 tons et $\frac{2}{3}$ diatoniques.
- 5 tons et $\frac{1}{2}$ diatonique.
- 5 tons, $\frac{1}{2}$ diatonique et $\frac{1}{2}$ chromat.
- 4 tons et $\frac{3}{2}$ diatoniques.
- 5 tons et $\frac{2}{3}$ diatoniques.
- 5 tons, $\frac{2}{2}$ diatoniques et $\frac{1}{2}$ chromat.

EXEMPLES















8. On pourrait ajouter un demi-ton chromatique à la série des intervalles augmentés et en retrancher un second à la série des intervalles diminués; on obtiendrait les intervalles sur-augmentés et sous-diminués.

Questionnaire.

I. Qu'est-ce qu'un intervalle augmenté? diminué? (Nantes.)

II. Quels sont les intervalles qui ne peuvent être ni majeurs ni mineurs? (Agen.)

III. Que comprend l'intervalle de seconde majeure ? (Auch.)

IV. Quelle différence y a-t-il entre une quarte augmentée et une quinte diminuée ? (Agen)

V. Quel est l'intervalle synonyme de la tierce mineure? Composition de chacun de ces intervalles? (Saint-Brieuc.)

VI. De quoi se composent les intervalles de tierce et de quinte juste? Donnez des exemples ? (Tarbes.)

VII. Quelle différence y a-t-il entre une tierce majeure et une tierce mineure? Donner un exemple de l'une et de l'autre. (Auxerre.)

VIII. Que comprend l'intervalle de quinte juste? de tierce majeure? Ex. : Quinte juste de mi bémol? Tierce majeure de ré? (Pau.)

IX Quel est l'intervalle synonyme de la tierce augmentée? Quel est le plus grand de ces deux intervalles?

X. De combien de secondes se compose une tierce redoublée?

21. — PROCÉDÉS POUR CONNAITRE: 1° LA COMPOSITION D'UN INTERVALLE; 2° LA NATURE DE L'INTERVALLE FORMÉ PAR 2 NOTES.

Plan. — 1. Remarque sur la division du ton en 2 demi-tons différents. — 2. Comment on connaît la composition d'un intervalle ; exemple à propos de la 7º diminuée. — 3. Comment on connaît la nature de l'intervalle formé par 2 notes quelconques. Exemples.

Développement.

1. Remarquons qu'un ton se partage en 2 demi-tons, l'un diatonique, l'autre chromatique; si l'on retranche 1 demi-ton chromatique, il reste 1 demi-ton diatonique; par conséquent, à chaque diminution que subit un intervalle, il perd un ton et gagne un demi-ton diatonique.

2. Pour connaître la composition d'un intervalle, il faut :

1° Calculer le nombre de tons et de demi-tons diatoniques (autant que d'espaces, ou le nombre de degrés, moins 1);

2º Si l'intervalle est majeur, compter un demi-ton à partir de la

quarte;

3° S'il est *mineur*, remplacer un des tons de l'intervalle majeur par un demi-ton;

4º S'il est diminué, retrancher un demi-ton chromatique au même intervalle mineur ou juste;

5° S'il est augmenté, ajouter ce demi-ton, etc...

Exemple: Composition de la septième diminuée. (Nous disons: 7° majeure: 6 espaces diatoniques dont 1/2 ton, soit 5 tons et 1/2 diat.; 7° mineure: 4 tons et 2 demi-tons diat.; 7° diminuée: 3 tons et 3 demi-tons diat.)

Remarques. — 1º Un intervalle majeur ou juste comprend toujours un demiton diatonique, sauf la seconde et la tierce qui n'en ont pas, et l'octave, qui en comprend deux.

2º Un intervalle mineur comprend toujours deux demi tons diatoniques, sauf

la seconde et la tierce qui n'en ont qu'un.

(Voir le tableau précédent.)

3. Pour connaître la nature de l'intervalle formé par deux notes quelconques, il faut : 1° commencer par se rendre compte de l'intervalle fourni par les notes données comme altérées ; 2° voir s'il contient le demi-ton mi-fa, ou le demi-ton si-ut, ou tous les deux, ou ni l'un ni l'autre.

Le nombre des demi-tons diatoniques étant connu, la nature de l'intervalle l'est aussi. (Voir n° 2, les remarques.) S'il y a des altérations, les appliquer aux notes de l'intervalle naturel qui sert de point de comparaison. (Voir les remarques suivantes.)

1er Ex.: Nature de l'intervalle compris entre do # et si | Nous disons: De do à si, 7e majeure, 1 seul demi-ton; do-si | 7e mineure;

do # si b, 7º diminuée.)

2° Ex.: Note qui, sur mi b, produit une sixte augmentée. (Nous disons: mi, fa, sol, la, si, do, sixte mineure (2 demi-tons); mi-do b, sixte majeure; mi b do #, sixte augmentée.)

Remarques. — 1º L'intervalle augmenté est plus grand d'un de l'intervalle majeur ou juste; l'intervalle diminué

petit d'un demi-ton chromatique que l'intervalle mineur ou juste; l'intervalle majeur est plus grand d'un demi-ton chromatique que l'intervalle mineur.

(Voir le tableau précédent.)

2º Tous les intervalles d'une gamme majeure, à partir de la tonique, sont majeurs, à l'exception de la quarte, de la quinte et de l'octave, qui sont justes (Dans une gamme mineure, la tierce et la sixte, à partir de la tonique, sont mineures.)

Questionnaire.

- I. Comment appelle-t-on l'intervalle fa # sol? Dites sa composition et sa qualification? (Beauvais.)
 - II. Quel intervalle y a-t-il de fa à si? (Paris.)
- III. Quel intervalle forment les 2 notes la, mi? Quels changements faudrait-il lui faire subir pour obtenir: 1° un intervalle augmenté; 2° un intervalle diminué? (Lille.)
- IV. Considérez l'intervalle fa-ré, quel nom porte-t-il? Quelles modifications faut-il lui faire subir pour obtenir un intervalle mineur? (Lille.)
 - V. Indiquez la nature exacte de l'intervalle suivant : do # si.
 - VI. Formez un intervalle de tierce augmentée sur la note fa.

22. — RENVERSEMENT DES INTERVALLES.

Plan. — 1. Comment on renverse un intervalle. — 2. Les intervalles simples sont seuls susceptibles d'être renversés. — 3. Ce que deviennent l'unisson, la seconde, la tierce... par le renversement. — 4. Comment on trouve le complément d'un intervalle. — 5. De la qualification des intervalles renversés.

Développement.

4. On renverse un intervalle en transportant le son grave de cet intervalle au-dessus du son aigu ou le son aigu au-dessous du son grave. — Exemple:



2. L'octave juste étant la limite du renversement, il n'y a que les intervalles simples qui en soient susceptibles. En effet, la note grave de l'intervalle redoublé, transposée à l'octave supérieure, resterait note grave ; la note aiguë, transportée à l'octave inférieure, resterait note aiguë.

3. Par le renversement, l'unisson devient octave; la seconde, septième; la tierce, sixte; la quarte, quinte; la quinte, quarte; la sixte, tierce; la septième, seconde; l'octave, unisson. — Exemple:

Intervalles à renverser.

Unisson.	2 de	3 ce	4te	5 ^{te}	6te	7 me	8 ve
9 50	-D	3	-3-	0	9	0	0
80		0	9	0.	8	00	00
8ye	7me	6te	5te	4te	3ce	2de	Unisson.

Intervalles obtenus par le renversement.

4. Le nombre total des degrés d'un intervalle et de son renversement est égal à 9. Pour trouver le complément ou renversement d'un intervalle, il suffit donc de retrancher de 9, le chiffre qui indique le nombre de degrés de cet intervalle.

Ex.: Le complément (ou renversement) d'une quinte s'obtient en retranchant 5 de 9; le résultat 4 nous indique que c'est une quarte.

5. Par le renversement, les intervalles majeurs deviennent mineurs ; les augmentés, diminués ; les justes restent justes.

Questionnaire.

I. Du renversement d'un intervalle. Renversement d'un intervalle de seconde. (Nantes.)

II. Quel est le renversement de l'intervalle de tierce majeure, et combien com-

prend-il de demi-tons ? (Auch.)

III. Quelle est la composition de la tierce, et quel intervalle produit-elle, étant renversée? (Nîmes.)

IV. Quel est l'intervalle résultant du renversement de la pré?

V. Quel est le moyen mécanique de reconnaître le renversement d'un intervalle?

23. - LA TONALITÉ.

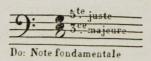
Plan. — 1. La tonalité. — 2. A quoi est due la disposition des notes de la gamme. — 3. Son fondamental et sons harmoniques. — 4 et 5. Les harmoniques deviennent fondamentales, à leur tour. — 6. Les 3 accords parfaits renferment tous les éléments de la gamme diatonique. — 7 Notes tonales.

Développement.

- 1. La *Tonalité* est l'ensemble des affinités, des parentés d'une même gamme.
- 2. La disposition des notes de la gamme (2 tons consécutifs, 1 demi-ton, 3 tons consécutifs et 1 demi-ton) n'est point l'effet du hasard, mais le résultat de la résonnance naturelle des corps sonores.
- 3. Lorsqu'une corde vibre, elle produit, outre un son principal ou fondamențal, deux autres sons plus faibles, dits harmoniques, placés à la 12° juste et à la 17° majeure du 1° . Cette triple émission s'appelle accord parfait. Exemple:



4. La note *ut* donne naissance, à son tour, à des harmoniques semblables.



5. La note sol donne naissance au nouvel accord parfait majeur qui suit :



6. Ces trois accords parfaits renferment toutes les notes de la

gamme diatonique majeure. Ecrivons-les en les rapprochant le plus possible les unes des autres.



7. Les 3 notes fondamentales portent le nom de notes tonales, car elles engendrent la tonalité. Elles sont placées aux 1°, 4° et 5° degrés de la gamme.

Questionnaire.

- I. Qu'appelez-vous tonalité ? (Douai.)
- II. Quelles seraient les notes tonales d'un ton majeur ayant mi naturel pour note sensible ? (Saint-Brieuc.)
 - III. Quelles sont les notes tonales de la gamme de fa?

24. — LES TÉTRACORDES. SUCCESSION DES GAMMES, DES DIÈSES ET DES BÉMOLS.

Plan. — 1. Les tétracordes. — 2. Notes initiales et extrêmes. — 3. Comment on peut former une gamme nouvelle à l'aide d'un tétracorde ascendant. — 4 Cette gamme sera la 1^{ro} d'une série de 7. — 5. Tableau de la succession des gammes ascendantes. — 6. Ordre des dièses. — 7. Où se trouve la tonique avec des dièses. — 8. Moyen de trouver l'armature avec dièses. — 9. Gamme nouvelle à l'aide d'un tétracorde descendant. — 10. Cette gamme sera la 1^{ro} d'une série de 7. — 11. Tableau de la succession des gammes descendantes. — 12. Ordre des bémols. — 13. Où se trouve la tonique avec des bémols. — 14 Moyen de trouver l'armure avec bémols.

Développement.

- 4. Nous avons vu (n° 41, p. 41) que la gamme diatonique de do se divise en 2 parties rigourcusement semblables, appelées tétracordes (4 sons, 2 tons consécutifs suivis d'un demi-ton diatonique).
- 2. Ils commencent, le 1^{er} par la *tonique*, le 2^e par la *dominante*. Ils sont séparés par une seconde majeure (ou un ton). Les 2 notes

extrêmes de chaque tétracorde (do-fa, sol-do) sont à un intervalle de quarte juste.

3. Les 2 tétracordes étant exactement semblables, on peut former une gamme nouvelle en prenant comme 1^{er} tétracorde, le 2^e tétracorde de la gamme primitive.

Il suffit de hausser d'un demi-ton le 7° degré de cette nouvelle gamme. — Exemple:



Ainsi apparaît le fa dièse.

- 4. Cette gamme sera la 1^{re} d'une série de 7 gammes dont les toniques se succèderont de quinte en quinte juste ascendante. La 7^e note de chaque nouvelle gamme sera partout haussée d'un demiton.
 - 5. Tableau de la succession des Gammes ascendantes :



- 6. Le 7° degré altéré est d'abord fa, puis do, sol, ré, la, mi, si; c'est-à-dire que les dièses se succèdent aussi de quinte en quinte en montant.
- 7. Puisque le dernier des dièses placés à l'armure est toujours sur la note sensible, la tonique est donc placée un degré au-dessus. (Ex.: Dernier dièse placé sur do, tonique ré, etc.)
- 8. Réciproquement, le ton étant proposé, il est facile de trouver l'armure de la clef. (Ex.: Ton de la. Sol #, note sensible, étant le dernier des dièses à employer, l'armure se composera de fa #, do #, sol #.)
- 9. Si l'on voulait former une gamme nouvelle en prenant comme second tétracorde le 1^{er} de la gamme primitive, il faudrait que le 1^{er} tétracorde de la nouvelle gamme fût exactement semblable au 2°.

et, pour cela, le 4° degré de cette gamme serait abaissé d'un demi-ton. Exemple :



Ainsi apparaît le si bémol.

10. Cette gamme sera la première d'une série de 7 gammes, dont les toniques se succèderont de quinte en quinte juste descendante (comme les accords fondamentaux). La 4° note de chaque nouvelle gamme sera toujours abaissée d'un demi ton.

11. Tableau de la succession des gammes descendantes :



12. Le 4° degré altéré est le si, puis viennent le mi, le la, le ré, le sol, le do, le fa; c'est-à-dire que les bémols se succèdent aussi de quinte en quinte en descendant.

43. Puisque le dernier des bémols placés à l'armure affecte toujours le 4° degré, ou sous-dominante, il faut donc chercher la tonique 4 degrés au-dessous, ou encore 5 degrés au-dessus de ce dernier

bémol. (Ex.: Dernier bémol sur mi : tonique si |2.)

14. Réciproquement, il est facile de trouver l'armure de la clef avec bémols pour un ton donné. (Ex.: Armure de la clef pour le ton ré |, . . . Sol |, dernier bémol, est placé sur le 4° degré, et comme il arrive le 5° dans l'ordre des bémols, l'armure se composera de si |, mi |, la |, ré |, sol |.)

Ouestionnaire.

I. Donner le moyen de trouver la tonalité d'un morceau écrit : 1° avec des dièses ; 2° avec des bémols à la clef? (Lille, Mende, Nantes, Bar-le-Duc.)

II. Qu'y a-t-il à la clef: 1° dans la gamme de sol majeur; 2° dans la gamme de ré majeur; 3° dans la gamme de la majeur? (Auxerre.)

III. Nommer les 3 accords générateurs de la gamme de sol majeur. (Versailles.)

IV. Qu'est-ce qu'un tétracorde ? Formation de 2 tétracordes (Nantes.)

V. Dans quelle gamme majeure la sus dominante du ton de do majeur deviendrait elle note sensible ? (Nimes.)

VI. Quelle serait l'armature si l'on haussait d'un demi-ton diatonique une phrase écrite en do majeur ? (Chambéry.)

VII. Quelle serait l'armature si l'on baissait d'un demi-ton diatonique une phrase écrite en do majeur ? (Chambéry.)

VIII. Quelle est la suite des dièses, des bémols dans les différentes gammes?

IX. Pourquoi le fa # se présente-t-il le premier ? Le si > également ?

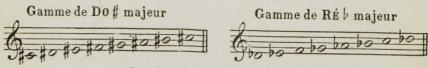
X. Dites ce qu'on entend par l'armure (ou armature) de la clef.

25. — GAMMES ENHARMONIQUES OU SYNONYMES.

Plan. — 1. Grâce au tempérament, le nombre des tons est réduit à 12. — 2. Ce qu'on entend par des gammes enharmoniques ou synonymes. — 3. Total des altérations constitutives d'un ton et du ton enharmonique. — 4. Raison de ce nombre 12.

Développement.

1. En admettant le système de tempérament, on réduit à 12 le nombre des tons réellement différents. Cette simplification se fait au moyen des rapports enharmoniques. Ainsi la gamme de do # majeur est la gamme enharmonique de ré | majeur. — Exemple:



(Noms différents. Mêmes sons)

- 2. Les gammes enharmoniques ou synonymes ont les mêmes sons au piano, s'exécutent sur les mêmes touches, mais portent des noms différents.
- 3. Les altérations constitutives d'un ton, additionnées avec celles du ton enharmonique, produisent toujours le nombre 12. (Ex.: le ton de do #, qui prend 7 dièses, a pour enharmonique le ton de ré þ, qui prend 5 bémols, total 12. Le ton de la, qui prend 3 dièses, a pour enharmonique le ton de si þ, qui prend 9 bémols, total 12.)

4. Cela provient de ce que les tons enharmoniques se trouvent à une distance de 12 quintes justes, dans l'ordre de leur génération.

Questionnaire.

I. Qu'appelle-t-on tons enharmoniques ou synonymes? (Saint-Brieuc et Tulle.)
II. Quelles sont les altérations constitutives du ton enharmonique de la :

mineur? (Agen)

III. Quelle est la gamme enharmonique de fa # majeur?

IV. Avec le secours de l'enharmonie, à combien peut être limité le nombre de tons réellement différents?

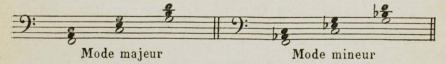
V. Par combien d'altérations constitutives les tons enharmoniques diffèrent-ils l'un de l'autre?

26. - DES MODES.

Plan. — 1. Le mode. — 2. Deux modes. — 3. Caractère du mode majeur. — 4. Caractère du mode mineur — 5. Accords parfaits qui donnent le mode majeur. — 6. Idem, le mode mineur. — 7. Différence entre ces accords. — 8. Notes modales. — 9. La sensible en mineur. — 10. Gamme de do mineur. 11. Sens tonal caractérisé par la sensible. — 12. Altération accidentelle en mineur. — 13. Intervalle de seconde augmentée. — 14. Autres formes de la gamme mineure. — 15. Différence de l'armure entre un ton majeur et le même ton mineur. — 16. Gamme mineure modèle. — 17. Ordre de succession des tons mineurs et des altérations constitutives. — 18. Tableau qui s'y rapporte. — 19. Diverses acceptions du mot ton.

Développement.

- 1. On appelle mode, la manière d'être d'une gamme diatonique.
- 2. Il y a deux modes en musique, le mode majeur et le mode mineur.
- 3. Dans le mode *majeur*, il y a 2 demi-tons, placés du 3° au 4° degré, et du 7° au 8°.
- 4. Dans le mode *mineur*, il y a généralement 3 demi-tons, placés du 2° au 3° degré, du 5° au 6°, et du 7° au 8°.
- 5. Le mode majeur est donné par 3 accords parfaits majeurs établis sur les notes tonales. (Voir numéros 3, 4, 5, p. 44.)
- 6. Le mode mineur est donné par 3 accords parfaits mineurs établis sur les mêmes notes. Exemple:



7. L'accord parfait mineur diffère de l'accord parfait majeur par la tierce qui est mineure.

8. La tierce de chacun de ces accords distingue les deux modes; c'est pourquoi on les appelle *notes modales*. Elles occupent les 3°, 6° et 7° degrés de la gamme.

9. Mais le 7° degré, pour jouer le rôle de sensible, doit être à un demi-ton du 8°; ce qui n'existe pas dans la gamme mineure que nous venons d'obtenir à l'aide des accords parfaits mineurs.

10. Nous écrivons donc comme suit la gamme de do mineur :

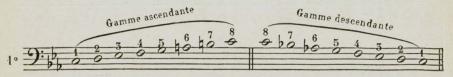


44. Par l'introduction d'une note sensible dans la gamme mineure, le sens tonal est caractérisé. Dès lors, il n'y a plus de confusion possible entre le ton mineur avec le ton relatif majeur.

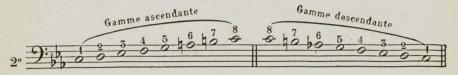
12. L'altération nécessaire pour obtenir la sensible n'est qu'accidentelle; son emploi permet de reconnaître le ton mineur.

43. Par suite de cette altération, nous trouvons, entre le 6° et le 7° degré, un intervalle de seconde augmentée.

14. On donne parfois à la gamme mineure les formes suivantes :



(Dans ce cas, le 7º degré ne se nomme plus sensible, mais sous-tonique.)



(Ici, le 6º degré est haussé d'un demi-ton dans la gamme ascendante seulement.)

3. On supprime toute altération accidentelle.

15. Selon que le mode est majeur ou mineur, l'armure diffère,

pour un même ton, de 3 altérations. En mineur, il y a 3 bémols en plus, ou 3 dièses en moins, qu'en majeur. — Exemples:



- 16. De même que la gamme majeure de do est le modèle des tons majeurs, de même la gamme mineure de la est le modèle des tons mineurs. En effet, cette gamme ne prend aucune altération constitutive.
- 17. Les tons mineurs et les altérations constitutives se succèdent, comme en majeur, de quinte en quinte juste, en montant, avec les dièses; en descendant, avec les bémols.
- 18. Tableau de la progression des tons mineurs et de leurs altérations constitutives.



19. Remarquons ici que le mot ton a diverses acceptions :

Il signifie: 1° la plus grande distance qui sépare 2 degrés conjoints d'une gamme; 2° l'ensemble des sons constitutifs d'une gamme diatonique, sans qu'il y ait, comme pour la gamme, un ordre de succession déterminé; 3° le son, considéré dans son degré d'élévation ou d'abaissement (donner ou prendre le ton).

Questionnaire.

- I. Qu'est-ce que le mode? Combien y a-t-il de modes? (Tulle.)
- II. Qu'appelle t-on notes modales dans une gamme ? (Lille, Lyon.)
- III. Ecrivez une gamme mineure et déterminez-en la composition. (Rodez)

IV. Comment s'appelle l'intervalle mélodique qui se trouve entre les 6° et 7° degré de la gamme mineure ? (Nîmes.)

V. Former sur la note ut: 1° une gamme majeure; 2° une gamme mineure; 3° un accord parfait majeur; 4° un accord parfait mineur. (Tarbes.)

VI. Ecrivez les différentes formes du tétracorde supérieur de la gamme mineure. (Bordeaux.)

VII. En quel ton mineur est-on avec 2 dièses à l'armure ? (Poitiers.)

VIII. Quelles sont les notes tonales du ton d'ut mineur ? (Paris.)

IX. Quelle est l'armure de ré mineur? (Nîmes.)

X. Pourquoi introduit-on une note sensible dans la gamme mineure?

27. - GAMMES RELATIVES.

Plan. — 1. Ce qu'on appelle gammes relatives (ou tons relatifs). — 2. Chaque gamme a sa relative. — 3. Intervalle qui sépare la tonique, en mineur, de la tonique en majeur. — 4. Question inverse. — 5. Quel degré de la gamme mineure occupe la tonique, en majeur. — 6 Quel degré de la gamme majeure occupe la tonique, en majeur. — 7. Exemples de gammes relatives.

Développement.

- 4. On appelle gammes relatives (ou tons relatifs) deux gammes (ou deux tons), l'une majeure, l'autre mineure, qui ont une commune armure. (Ex. : Do majeur et la mineur.)
- 2. Toute gamme majeure a sa relative mineure, et vice versa.
- 3. La tonique de la gamme mineure est une tierce mineure audessous de la tonique de la gamme majeure relative. (Ex. : Sol majeur et mi mineur.)
- 4. Réciproquement, la tonique de la gamme majeure est une tierce mineure au-dessus de la tonique de la gamme mineure relative. (Ex.: Fa mineur; relatif: la b majeur.)
- 5. Une gamme majeure a pour tonique la médiante de la gamme mineure relative.
- 6. Une gamme mineure a pour tonique la sus-dominante de la gamme majeure relative.

7. Exemples de gammes relatives :



(Nota) — Il suffit de se reporter aux principes contenus dans les chapitres précédents pour écrire correctement toutes les gammes majeures et leurs relatives mineures.

Questionnaire.

I Quelle est la ressemblance entre un ton majeur et un ton relatif mineur, et quelle en est la différence ? (Blois)

II. Citez le ton relatif de sol majeur et la note sensible de ce relatif. (Douai.)

III. Etant donné le ton de si 5 majeur, écrivez la gamme de son relatif mineur. (Tarbes.)

IV. Avec un # à la clef, quel serait le ton relatif mineur du ton majeur, et en ce cas, quelle note serait haussée dans le courant du morceau ? (Bar-le Duc.)

V. Citez les secondes mineures et les intervalles diminués des gammes de sol majeur et mi mineur. (Douai.)

28. - DISTINCTION DES MODES.

Plan. — 1. Règle à suivre pour déterminer le mode majeur. — 2. Règle à suivre pour déterminer le mode mineur. — 3. Deux exemples à l'appui. — 4. Remarques qui aident à déterminer le mode (note finale, accord final, cadence) — 5. Caractères qui permettent de distinguer, par l'audition, les modes majeur et mineur.

Développement.

1. Si, dans les premières mesures du morceau, la note qui serait le 5° degré (ou dominante) du ton majeur, est dépourvue d'altération ascendante, on est dans le ton majeur.

2. Si cette note se présente affectée d'une altération ascendante (la dominante devenant la sensible), on est en mineur.

3. Avec 4 bémols à la clef, on est en la b majeur ou en fa mineur. En la b, si la dominante (mi b) n'est pas altérée; en fa, si le mi b est altéré par un bécarre et devient note sensible.

Avec 2 dièses, on est en ré majeur ou en si mineur (même raisonnement, en considérant la dominante la).

4. Ce moyen est facile, mais il n'est pas toujours suffisant. Observons: 1° que la finale, ou dernière note d'un morceau, est généralement la tonique; 2° que l'accord final d'un morceau doit être celui de tonique; 3° que la cadence, c'est-à-dire la terminaison de la phrase musicale, s'effectue sur l'accord de tonique ou sur celui de dominante. — Consulter le sens musical résultant des cadences, c'est employer le moyen infaillible.

5. On reconnaît aussi par l'audition qu'un morceau est en majeur ou en mineur. On chante la première phrase du morceau et on consulte le sens musical. C'est au mode majeur que sont réservées les pensées brillantes, impétueuses, pleines de force et de majesté; le mode majeur est généralement triste, sombre, plaintif, mélancolique. Toutefois, certains airs à danser, à l'allure vive, sont écrits en mineur.

Questionnaire.

I. Comment reconnaît-on qu'un morceau est en majeur ou en mineur : l'par l'audition ; 2º théoriquement ? (Nantes.)

II. Faire connaître toutes les différences qu'il y a entre 2 phrases musicales données: l'une majeure, l'autre mineure, les notes et valeurs étant identiques. (Académie d'Aix.)

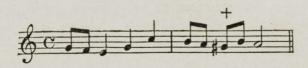
29. - DE LA MODULATION.

Plan. — 1. Définition. — 2. A quoi on reconnaît une modulation. — 3. Notes qui servent souvent à moduler. — 4. Modulations très usitées. — 5. Tons voisins. — 6. Comment s'effectue la modulation aux tons voisins — 7. Modulation par changement de mode. — 8. Tons homonymes. — 9. Modulation aux tons éloignés. — 10 Modulations passagères. — 11. Modulations de longue durée. — 12. But des modulations.

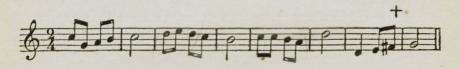
Développement.

1. On nomme modulations les changements de mode ou de tonalité qui surviennent dans le courant d'un morceau.

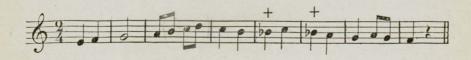
- 2. On reconnaît qu'un morceau module, quand des altérations viennent affecter certaines notes du ton où l'on est, et appartiennent au ton où l'on veut entrer.
- 3. Les notes qui servent à moduler sont souvent : la sensible et la sous-dominante.
- 4. Les modulations les plus usitées sont les modulations aux tons voisins et aux tons homonymes.
- 5. On entend par tons voisins ceux qui ne di ffèrent d'un ton donné que d'un accident de même espèce en plus ou en moins à la clef. Il n'y a que les tons d'ut majeur ou de la mineur, qui sont aussi bien voisins des tonalités avec un # que d'un b. (Ex.: Do majeur a pour tons voisins la mineur (ton relatif), sol majeur (1 dièse en plus), mi mineur (id.), fa majeur (1 bémol en plus), et ré mineur (id.)
- 6. 1° Pour moduler au ton relatif mineur, il faut altérer le 7° degré du ton que l'on quitte. (Ex. : Modulation de do majeur en la mineur):



2° Pour moduler à la dominante, il faut altérer le 4° degré du ton que l'on quitte. (Ex.: De do majeur en sol majeur):



3° Pour moduler à la sous-dominante, il faut altérer le 7° degré du ton que l'on quitte. (Ex. : De do en fa majeur) :



7. On peut moduler par changement de mode. Cette modulation

est déterminée par les altérations de la tierce et de la sixte du ton que l'on quitte. (Exemple: De do majeur en do mineur):



8. Deux tons, l'un majeur, l'autre mineur, qui ont même tonique, même sous-dominante, même dominante et même sensible, sont appelés tons homonymes.

Il existe toujours entre eux une différence de 3 signes à la clef, le mineur a trois dièses de moins, ou 3 bémols de plus, que son homonyme majeur.

- 9. On peut encore moduler aux tons éloignés. Cela oblige à introduire dans la tonalité que l'on quitte plus de deux altérations, sauf quand on change de mode ou quand on passe à un relatif mineur d'un ton voisin majeur. La modulation est d'autant plus brusque que le nouveau ton est plus éloigné.
- 10. Les modulations passagères n'altèrent pas assez longtemps le ton principal pour le faire oublier. Elles ne sont indiquées que par les accidents qui se présentent dans le cours du morceau.
- 44. Si le ton dans lequel on doit moduler persiste longtemps, on change l'armure.
- 12. Les modulations introduisent de la variété dans une œuvre musicale; la prolongation d'une tonalité engendrerait la monotonie.

Questionnaire.

- I. Qu'est-ce qu'une modulation ? (Nimes, Nantes, Lille.) Pourquei modulet-on ?
 - II. Dire en quel ton on peut moduler un morceau de musique n'ayant aucune altération à la clef, si le 4° degré, fa est altéré et devient fa dièse? (Paris.)
 - III. Quelle est la note qui détermine la modulation de fa majeur en ut majeur ? (Paris.)
 - IV. Qu'appelle-t on tons voisins ? Exemples. (Guéret.)
 - V. Qu'entendez-vous par tons homonymes? Donnez le ton homonyme de la majeur. Indiquez les accidents dans les 2 tons. (Nantes et Saint Brieuc.)

30. - TRANSPOSITION.

Plan. — 1. Ce que c'est que transposer — 2. But de la transposition. — 3. Transposition en écrivant. — 4. Ce qu'il faut faire des altérations accidentelles. — 5. Transposition en lisant; règles à observer. — 6. 1er Exemple: transposition de do en la. — 7. 2e Exemple: transposition de sol en fa. — 8. Transposition chromatique.

Développement.

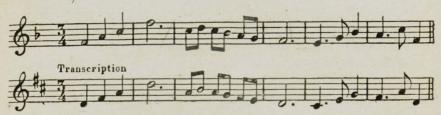
1. Transposer, c'est écrire ou exécuter un morceau de musique dans un ton autre que celui où il est écrit.

2. Le but de la transposition est de placer dans un ton favorable pour la voix ou pour un instrument, un morceau écrit dans un ton

trop haut ou trop bas.

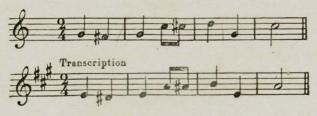
3. Lorsqu'on transpose un morceau, il faut d'abord mettre à la clef les altérations constitutives du ton adopté, puis transporter, à l'intervalle voulu, chacune des notes du modèle.

Exemple de fragment en fa, à transposer en ré(une tierce mineure au-dessous):



4. Si le morceau renferme des altérations accidentelles, il faut les conserver ou les modifier, pour représenter les degrés intermédiaires équivalents à ceux du modèle.

Exemple de fragment en do, à transposer en la :



5. Ce procédé est commode en écrivant. Mais exécuter, à première vue, un morceau dans un ton autre que celui où il est écrit, est une opération plus difficile. Il faut tout d'abord connaître couramment toutes les clefs. Puis, supposer: 4° au lieu de la clef écrite, une clef fictive au moyen de laquelle les notes écrites prendront, sans changer de place, les noms qu'elles doivent avoir dans la transposition; 2° l'armure que réclame le ton nouveau. Enfin, se rendre compte des changements qui ont lieu dans les signes d'altération accidentels appartenant à la notation qu'on a sous les yeux.

6.— 1° Exemple: Un morceau étant écrit en do majeur, le lire en la majeur.— 1° Substituer par la pensée la clef d'ut 1°, à la clef de sol; 2° supposer 3 dièses à la clef; 3° quand un signe d'altération se présentera passagèrement devant les notes fa, do, sol, interpréter ces signes un demi-ton au-dessus (les by devenant b; les by devenant des \mathbf{\mathered}; les \mathbf{\mathered}, des \mathbf{\mathered}).

7.— 2° Exemple: Un morceau étant écrit en sot majeur, le lire en fa majeur. — 1° Substituer, par la pensée la clef d'ut 4°, à la clef de sol; 2° supposer un bémol à la clef, au lieu du dièse; 3° quand un signe d'altération se présentera passagèrement devant les notes si, mi, interpréter ces signes un demi-ton au-dessous ($les \times devenant \sharp$; $les \sharp des \, \natural$; $les \, \natural des \, \flat$; $les \, \flat$, $des \, \flat$).

8. Dans la transposition chromatique, les cléfs ne subissent aucun changement; les modifications portent sur l'armure de la clef et sur les altérations accidentelles. A remarquer que le nombre total des altérations constitutives, pour les deux tons, est en ce cas de 7. — Exemple: Transposer de la majeur en la , majeur. — Le 1^{cr} ton comprend 3 dièses, le second 4 bémols; total 7 altérations.

C'est qu'entre ces tonalités, il existe 7 quintes justes de distance.

Questionnaire.

I. Qu'est-ce que transposer un morceau? (Nantes.)

II. Transposer un ton, deux tons, au-dessus, au-dessous, telles mesures désignées de la dictée. (Divers centres.)

III. Que faudrait-il mettre à la clef, si l'on transposait une dictée en do (clef de sol) une tierce majeure au-dessus, et dans quelle clef faudrait-il la lire? (Brest.)

IV. Comment opère-t on la transposition de un demi-ton chromatique audessus ou au dessous ?

V. Exercice simple de transposition. Solfier en mi majeur la dictée nº 85, page 123.

31. - LE MOUVEMENT.

Plan. — 1. Le mouvement. — 2. Durée relative et durée absolue. — 3. Indication du mouvement. — 4. Termes italiens. — 5. Modifications à ces termes. — 6. Modifications accidentelles. — 7. Le métronome. — 8. Description et usage de cet instrument.

Développement.

- 1. Le mouvement est le degré de lenteur ou de vitesse dans lequel doit être exécuté un morceau de musique.
- 2. Les signes qui expriment les valeurs de notes n'en indiquent que la durée relative; c'est le mouvement qui détermine la durée réelle ou absolue.
- 3. Il s'indique par le *métronome* ou par des termes italiens dont voici les principaux :

Largo ou lento (large, lent); adagio (posément); andante (modérément); allegro (gai, vif); presto ou vivace (vite).

4. Outre ces degrés de mouvement, on en indique d'autres que voici :

Larghetto, diminutif de large.
Macotoso, majestueux
Andantino, diminutif d'andante.
Moderato, modéré.

Allegretto, diminutif d'allegro. Prestissino, très pressé. Tempo di Marcia, mouv. de marche.

5. Ces termes se trouvent quelquefois modifiés par les suivants : molto (beaucoup); un poco (un peu); poco à poco (peu à peu); non troppo (pas trop); assai (plus que beaucoup); piu (plus).

6. Le mouvement peut être modifié, dans le courant d'un morceau, par les termes suivants :

Rallentando (rall), en ralentissant. Ritardando (rit.), en retardant. Ritenuto (riten.), en retenant. Stringendo (string). en pressant. Ad libitum (ad lib.), à volonté. Animato, animé.

Deciso, décidé.

A tempo ou | 1er mouvement.

7. Ces termes n'indiquent rien de précis. Il fallait un instrument propre à marquer le temps musical d'une façon mathématique: c'est le *Métronome*.

8. Le Métronome, inventé par Winckel, d'Amsterdam, et perfectionné par Maëlzel, en 1815, est un pendule dont la tige, munie d'un contre-poids, bat la seconde quand ce contre-poids est en regard du n° 60. Si le contre-poids est en regard du n° 50, le métronome bat 50 coups à la minute; s'il est au n° 80, le métronome bat 80 coups à la minute, etc. Le compositeur écrivant en tête du morceau :

= 108, cela veut dire que la noire durera la 108° partie d'une minute, et qu'il faut mettre le contre-poids au n° 108; = 60, cela veut dire que 60 blanches doivent être exécutées en une minute, etc.

Questionnaire.

I. Enumérez les principaux termes par lesquels on indique le mouvement d'un morceau et faites connaître le sens de chacun d'eux. (Académie d'Aix)

II. Du mouvement. Indiquez plusieurs mouvements. (Nantes.)

III. Qu'est-ce que le métronome ? (Nantes.)

1V. Indiquez le mouvement métronomique de la dictée. Le mouvement métronomique deux fois plus rapide. (Bordeaux.)

V. Donnez une échelle graduée de 5 termes italiens communément adoptés pour indiquer des mouvements allant du lent au rapide. (Id.)

32. - L'EXPRESSION ET LES NUANCES.

Plan. — 1. Ce qu'on entend par l'expression. — 2. Idem les nuances. — 3 Leur importance dans la musique d'ensemble. — 4. Termes employés au point de vue de l'expression. — 5 Idem au point de vue de l'intensité du son.

Développement.

- 1. L'expression est la manière de dire par laquelle le musicien émeut son auditoire.
- 2. Les nuances sont les modifications dans l'intensité, dans l'accent, dans l'articulation et l'émission du son.
- 3. Dans la musique d'ensemble surtout, il importe que les nuances soient marquées avec précision, sinon, au lieu d'une unité parfaite, il n'y aurait que de la confusion.
 - 4. Les termes employés au point de vue de l'expression sont :

Cantabile (chantant).
Sostenuto (soutenu).
Affectuoso (affectueusement).

Risoluto (résolument).

Agitato (avec agitation).

Con expressione (avec expression).

5. Termes et signes employés au point de vue de l'intensité du son :

Piano (faible).
Pianissimo (très faible)
Dolce (doux).
Diminuendo (en diminuant).
Marcato (marqué, en appuyant).
Sforzando (en renforçant).
Morendo ou }
Smorzando { (en mourant).

Mezzo-voce (à demi voix).

Mezzo forta (à moitié fort).

Forte (f.) (fort).

Fortissimo (très fort).

Questionnaire.

- I. Quels sont les principaux termes de nuances indiquant qu'il faut augmenter graduellement la force d'un ou de plusieurs sons ? (Rodez.)
 - II. Qu'entend-on par filer un son?
- III. Qu'indiquent ces signes placés au-dessus ou au-dessous des notes?

33. - SIGNES DIVERS ET ABRÉVIATIONS.

Plan — 1. La liaison placée sur plusieurs notes de noms différents. — 2. Le point au-dessus et au dessous de la note. — 3. Le point allongé. — 4. Le point et la liaison réunis. — 5. Signes de renvoi. — 6. Double barre. — 7. Reprise. — 8. Le Da Capo. — 9. Le point d'orgue et le point d'arrêt. — 10. Le signe ⊕ (al Coda). — 11. Les abréviations à l'aide de barres obliques. — 12. Le signe du trémolo. — 13. Exemples d'abréviations.

Développement.

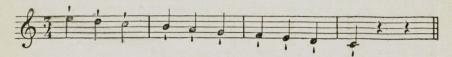
1. La *liaison*, portant sur plusieurs notes, indique qu'il faut les lier entre elles et en soutenir le son. — Exemple:



2. Les *points* placés au-dessus ou au-dessous des notes indiquent qu'il faut les détacher vivement.



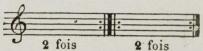
3. Le point allongé indique que les notes doivent être détachées avec la plus grande légèreté et attaquées avec une sorte de sécheresse.



4. Le point et la liaison réunis indiquent des sons facilement détachés, avec une certaine lourdeur.



- 3. Les signes de renvoi sont les suivants : ※ ⊕ . Le plus employé est le premier.
- 6. La fin d'une phrase ou d'un morceau se marque par une double barre perpendiculaire \parallel .
- 7. Les deux points placés auprès de ces deux barres indiquent. une reprise.



- 8. Les deux lettres D. C. (Da Capo) indiquent que l'on doit reprendre le commencement du morceau jusqu'au mot Fin.
- 9. Le point d'orque (\circ) indique que le son de la note peut être prolongé à volonté. Ce même signe placé sur un silence, s'appelle point d'arrêt.
- 40. Le signe ⊕ (al Coda) indique qu'il faut passer à la Coda, petite période qui doit terminer un morceau de musique.
- 41. Pour éviter l'écriture plusieurs fois répétée d'une note, d'un groupe de notes, d'un passage qui vient d'être exécuté, on se sert d'une ou de 2 barres obliques.

- 12. Le signe du trémolo se représente aussi par des barres obliques et parallèles, unissant des notes ou des accords qu'on exécute par une sorte de tremblement continu.
 - 43. Exemples d'abréviations.



Questionnaire.

- I. Qu'est ce que le point d'orgue ? (Nantes.)
- II. Qu'est-ce que le point d'arrêt?
- III, Qu'entend-on par reprise? Comment l'indique-t-on? (Lyon.)

34. - ORNEMENTS MÉLODIQUES.

Plan. — 1. Ce que sont les ornements mélodiques. — 2. Comment on les écrit.
— 3. Leur effet dans la mesure. — 4. Principaux ornements. — 5. L'appogiature. — 6. L'appogiature double — 7. L'appogiature brève. — 8. Le grupetto. — 9. Le trille. — 10. Le mordant — 11. La fioriture.

Développement.

1. Les ornements sont de petites notes d'agrément qui viennent donner à un morceau de musique plus de variété, plus d'élégance et de grâce.

2. Ils s'écrivent en très petites notes ou s'indiquent par des signes.

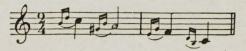
3. Ils ne comptent pas dans la mesure; ils empruntent leur valeur à celle de la note principale qui les précède ou qui les suit.

4. Les principaux ornements sont : l'appogiature, l'appogiature double, l'appogiature brève, le grupetto, le trille, le mordant et la fioriture.

5. L'appogiature est une petite note sur laquelle on appuie avant d'attaquer la note suivante. Elle prend la moitié ou les deux tiers de la note principale, selon que celle-ci est simple ou pointée. — Exemple:



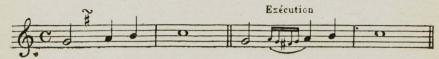
6. L'appogiature double comprend 2 petites notes, dont l'une est à un degré au-dessus, et l'autre à un degré au-dessous de la note principale, à laquelle elles empruntent leur valeur. — Exemple:



7. Quand l'appogiature doit être exécutée avec rapidité, la petite note qui la représente est barrée; c'est l'appogiature brève.— Exemple:



8. Le grupetto est un ornement de 3 ou 4 petites notes qui s'indique par le signe ∞ .— Cet ornement précède ou suit l'attaque de la note essentielle à laquelle il se lie.



9. Le trille est un battement rapide et alternatif d'une note avec

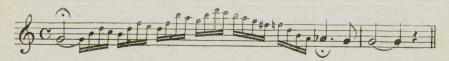
celle qui est un degré immédiatement au-dessus. On l'indique par tr ou ~. La terminaison du trille s'indique en petites notes. — Exemple :



10. Le mordant est le battement très rapide de 2 notes conjointes. Il s'indique par le signe \sim . — Exemple:

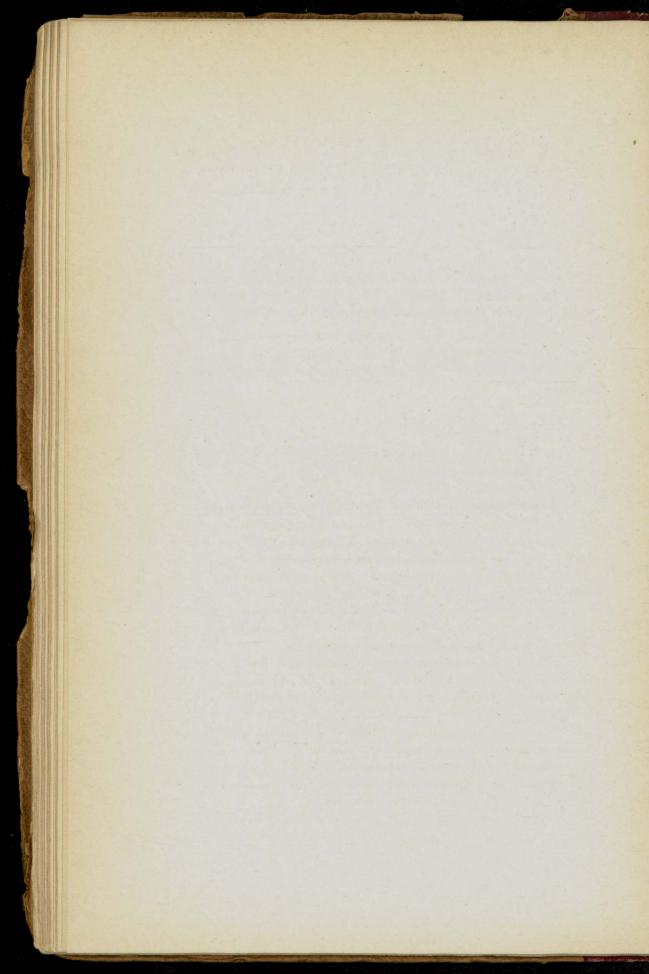


11. La fioriture est un trait que l'on exécute à volonté, assez souvent pendant la suspension de la mesure indiquée par le point d'orgue; on l'appelle alors cadenza ou point d'orgue. — Exemple:



Questionnaire.

- 1. Combien y a t-il de sortes de notes d'agrément ?
- II. Qu'est-ce que le trille ? le grupetto ? l'appogiature ? (Nantes.)



DICTÉE MUSICALE

Cet exercice se fait, à l'examen, collectivement et par écrit.

A chaque mesure est rattachée la première note de la mesure suivante.

Le texte de la dictée est vocalisé ou joué ainsi qu'il suit :

1º 1º mesure seule (ou 1º fragment de 2 mesures);

2º 4re mesure enchaînée à la 2º (ou 4er fragment enchaîné au 2º);

3° 2° mesure enchaînée à la 3°, etc. (ou 2° fragment enchaîné au 3°, etc.).

(Circulaire ministérielle.)

CONSEILS

1. Avant d'aborder les dictées d'examen, les élèves doivent avoir fait de nombreux exercices préliminaires d'intonation et de rythme. Ils s'appliqueront donc, au préalable, à fixer dans leur mémoire le son de tous les intervalles ascendants dans le ton d'ut majeur, à saisir les combinaisons rythmiques, très simples, qui peuvent se présenter sur un son unique, le la, de préférence, à écrire et à chanter les principales gammes (do majeur et la mineur) dans les rythmes syncopés. Ils s'efforceront aussi de reproduire par écrit des airs connus, faciles et bien mélodiques.

2. La période d'initiation terminée, passer à l'étude des dictées présentées dans ce recueil. Il est indispensable de procéder lentement, et de s'en tenir très rigoureusement à l'ordre dans lequel ces

exercices se suivent.

3. Remarquer que, dans ces dictées, si la première note change, on obtient le même air en employant une ou plusieurs altérations constitutives; en un mot, les transposer dans des tonalités faciles, comportant 1 ou 2 dièses ou bémols; c'est ainsi que les élèves acquerront peu à peu le sentiment de la tonalité.

4. Tout d'abord, le professeur nommera le ton, le mode et la mesure ; peu à peu, il supprimera toute indication. Le la du diapason étant donné, il est nécessaire de le répéter, afin de le bien fixer dans l'oreille et de saisir le nom de la première note. Remarquer que cette note initiale est ou la tonique, ou la médiante, ou la dominante, et que la note finale est toujours la tonique.

5. D'ailleurs, le ton est généralement donné à l'examen. Dès la première audition de la dictée, le candidat qui a l'oreille exercée se rend compte du mode. Le caractère triste, mélancolique d'un morceau, indique le mode mineur, que la note sensible et l'accord parfait de tonique permettent de déterminer plus sûrement. Il n'est pas indispensable de chiffrer la mesure tout au début; puisque la dictée est donnée mesure par mesure, ou fragment par fragment, le retour périodique des temps forts amène à placer les barres de mesure. Additionnant les valeurs qui se trouvent entre 2 barres successives, on s'aperçoit aisément si on a affaire à la mesure à 2 temps, ou à 3 temps, ou à 4 temps.

6. S'habituer à ne jamais écrire durant l'exécution de la phrase, mais seulement pendant l'arrêt ménagé entre les répétitions de fragments; se permettre tout au plus de fixer le premier son.

7. Pointer tout d'abord les sons dictés; s'occuper en second lieu de la disposition des valeurs dans les temps, puis des signes d'allégement ou silences.

8. Remarquer le rapport d'intervalle compris entre le dernier son écrit et le premier de la mesure nouvelle (enchaînement des mesures ou fragments), ce rapport ne s'entendant qu'une fois; si la 1^{re} note n'est pas bien déterminée, les suivantes ne le seront pas davantage.

9. L'intervalle de tierce, d'intonation très facile, pourra guider dans la recherche des intervalles difficiles; une suite de tierces donne la quinte et la septième.

40. A la lecture totale et dernière de la dictée, s'assurer que le rythme, les valeurs additionnées de points et de liaisons, les triolets, les syncopes, les silences, etc., ont été bien respectés, et corriger les maladresses d'écriture.

Exercices en UT majeur.

-1-



Indiquer la nature des intervalles des mesures 12, 13, 14, 15 et 16.
 Réponse. — 1, Seconde majeure; 2, Octave juste; 3, Tierce mineure;
 Tierce majeure; 5, Seconde mineure; 6, Tierce mineure; 7, Quinte juste.

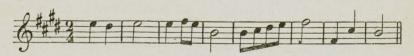
2. — Expliquez la signification de l'expression $\frac{2}{4}$.

Réponse. — Le chiffre 2 (numérateur) indique qu'il s'agit d'une mesure simple à 2 temps; le chiffre 4 (dénominateur) indique qu'il faut une noire (ou une somme de valeurs égale à une noire) pour chaque temps.

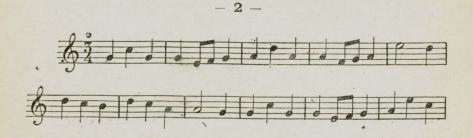
3. — Comment indiquerait-on une mesure ayant le même nombre de temps que celle de la dictée, et à chaque temps de laquelle correspondrait une noire pointée?

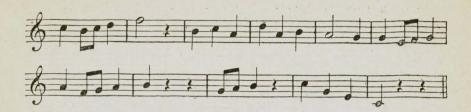
Réponse. — Par les chiffres $\frac{6}{8}$.

4. — Transposer la dictée 2 tons plus haut (on n'écrira que les 8 premières mesures).



5. — Quelles sont les notes modales: 1° de la dictée; 2° de la transposition. Réponse. — 1° mi, la; 2° sol \sharp , do \sharp . (Cher.)





- 1. Quel est le ton relatif mineur du ton dans lequel ce morceau est écrit? Réponse. La mineur.
- 2. Qu'y a t-il à la clef: 1° dans la gamme de sol majeur; 2° dans la gamme de ré majeur; 3° dans la gamme de la majeur?

Réponse. — 1° fa #; 2° fa #, do #; 3° fa #, do # et sol #.

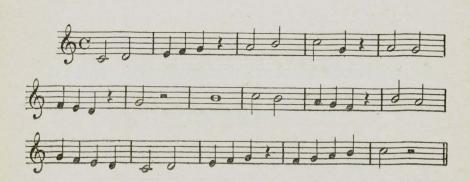
3. — Quel interval'e y a-t-il entre la l'e et la 2º note de la l'e mesure du mor ceau ci-dessus?

Réponse. - Une quarte juste.

4. — Quelle différence y a-t-il entre une tierce majeure et une tierce mineure? Donner un exemple de l'une et de l'autre.

Réponse. - Voir pages 38 et 39.

(Académie de Dijon.)



- 3 --

1. — Qu'est ce que la mesure et qu'est ce qu'une mesure?

Réponse. - Voir pages 18 et 19 (nes 1 et 3).

2. — Déterminer les intervalles compris dans la 1^{re} et dans la 4^e mesure ; indiquer le renversement de ces intervalles.

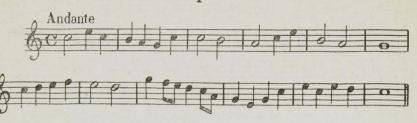
Réponse. — 1^{re} mesure : seconde majeure, donnant, par le renversement, une septième mineure; 4° mesure : quarte juste, donnant, par le renversement, une quinte juste.

3. - Quelles sont les altérations de la gamme de ré majeur?

Réponse: - Fa # et do #.

(Académie de Dijon.)





1. - Dans quel ton est cette dictée?

Réponse. — En do majeur.

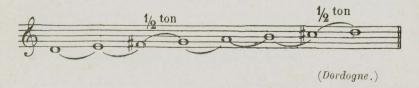
2. — Comment faites vous pour trouver le ton majeur?

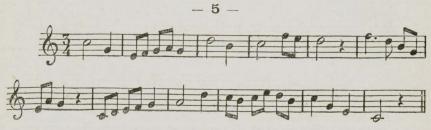
Réponse. - Voir page 53 (nº 1).

3. — Comment est composée une gamme majeure?

Réponse. - Voir page 10 (nos 9 et 10).

4. — Donnez un exemple autre que la gamme de do majeur. Réponse. — Gamme de ré majeur.





1. — Quel intervalle y a-t-il entre les deux premières notes de ce texte? Réponse. — Une quarte juste.

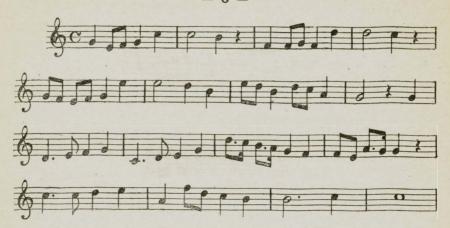
2. — Comment faites vous pour reconnaître le ton d'un morceau? Réponse. — Voir pages 46 (n° 7), 47 (n° 13), 53 et 54.

3. — Quelle différence faites-vous entre un accord parfait majeur et un accord parfait mineur?

Réponse. — L'accord parfait majeur est composé d'une tierce majeure et d'une quinte juste formées sur un son fondamental, tandis qu'un accord parfait mineur est composé d'une tierce mineure et d'une quinte juste, etc.

4. — Comment rendez-vous mineur un accord qui est majeur? Réponse. — En abaissant la tierce d'un demi-ton chromatique.

(Ille-et-Vilaine.)



1. — En quelle tonalité est écrite la dictée?

Réponse. — En do majeur.

2. — Qu'appelle-t-on temps forts et temps faibles? Sur quelles notes tombent les temps forts et les temps faibles dans la première mesure de la dictée?

Réponse. — 1º voir page 27; 2º temps fort (1º sol), demi fort (2º sol), faibles (mi et do).

3. — Considérer l'intervalle fa ré, dans la 3° mesure de la dictée. Quel nom porte-t il? Quelle modification faut-il lui faire subir pour obtenir un intervalle mineur?

Réponse. — 1º Intervalle de sixte majeure; 2º il suffirait de hausser le fa par un z, ou de baisser le ré par un b. (Nord.)



1. — Qu'est-ce qu'une syncope ? un contre-temps ?

Réponse. — Voir pages 27 (n° 4) et 28 (n° 7).

2. — Que comprend l'intervalle de quinte juste ? de tierce majeure ? Ex. : quinte juste de mi bémol. — Ex. : tierce majeure de ré.

Réponse. — 1º Voir page 39; 2º La quinte juste de mi b est si b (3 tons et 1 demi-ton diat.); la tierce majeure de $r\acute{e}$ est fa = (2 tons).

3. - Compléter la mesure suivante :



4 - Chiffrer la mesure suivante :



Réponse. — La chiffrer ainsi : $\frac{6}{8}$; car la somme de ces valeurs représente une blanche pointée, soit une noire pointée par temps.

(Basses-Pyrénées.)

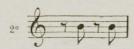


1. — Quelle est la modulation qui se trouve dans ce morceau? Quelles sont les mesures écrites dans cette modulation?

Réponse. - 1º Modulation en sol majeur ; 2º Mesures 5, 6, 7 et 8.

2. — Par quel silence pourrait-on remplacer la 1^{ro} et la 3^o note de la 11^c mesure? Ecrivez sur une portée cette mesure modifiée et dites quel est l'effet du rythme obtenu.

Répense. - 1º Par des demi-soupirs.

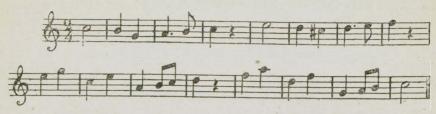


3º Effet du rythme obtenu : contre-temps.

3. — Ecrivez sur une portée la gamme de do mineur.

Réponse. - Voir page 30 (nº 10).

(Marne.)



1. — Quelle différence y a t il entre une mesure binaire et une mesure ternaire?

Réponse. — Dans une mesure binaire, chaque temps est occupé par une figure de note simple, produisant des temps binaires (blanche, noire, croche). Dans une mesure ternaire, chaque temps est occupé par une figure de note pointée, produisant des temps ternaires (blanche pointée, noire pointée, croche pointée).

2. - Dans quel ton est le morceau? Quelles altérations faudra-t-il y introduire pour qu'il soit en mineur?

Réponse. — 1º En do majeur; 2º Pour qu'il soit en do mineur, il faut y introduire un mi p et un la p

(Ardennes.)



1. - Transposer un ton au dessus les mesures 9, 10, 11 et 12. - Réponse :



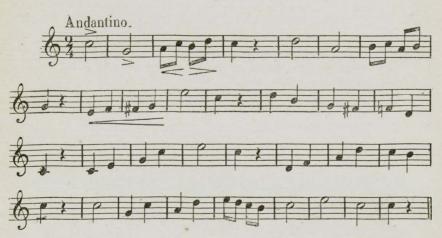
2. — Remarques sur les 2 groupes de mesures 25, 26 et 27 — 29, 30 et 31.

Réponse. — Ces deux groupes de mesures sont constituées des mêmes notes:

la tonique, la médiante et la dominante de do majeur. Réunies, elles forment l'accord parfait.

(Basses Pyrénée:.)

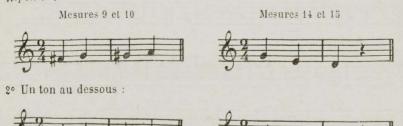




1. — Transposer: 1º un ton au-dessus; 2º un ton au-dessous, les mesures 9 et 10, puis les mesures 14 et 15.

1º Un ton au dessus :

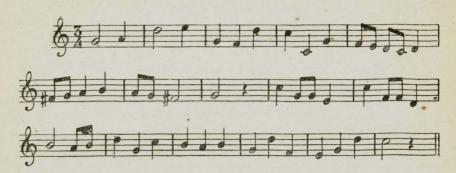
Réponses :



2. — Accords des mesures: 17 et 18, 21 et 22. Différence.

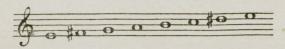
Réponse. — Les notes des mesures 17 et 18 constituent un accord parfait majeur, tandis que celles des mesures 21 et 22 constituent un accord parfait mineur.

(Basses-Pyrénées)



1. — Dites en quel ton est un morceau ayant un dièse à la clef, et écrivez la gamme mineure relative de ce ton.

Réponse. - En sol majeur, dont voici la gamme relative :



Gamme de mi mineur

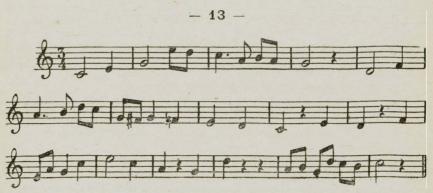
2. — Où sont placés les demi tons dans la gamme de la mineur?

Réponse. — Du si au do, du mi au fa, du sol z au la, c'est-à-dire entre les 2e et 3e degrés, 5e et 6e, 7e et 8e.

3. — Que vaut une blanche pointée dans une mesure à $\frac{6}{8}$?

Répense. - Deux temps, soit la mesure entière.

(Aisne.)



1. — Notes modales?
Réponse. — Voir page 50 (n° 8).

2. - Mesures C et C. - Ressemblances et différences.

Réponse. - Voir page 20 (nº 5)

3. — Dans les passages chromatiques, écrit-on indifféremment des dièses ou des bémols?

Réponse. - Voir page 33 (nes 3 et 4).

4. — Toutes les gammes majeures s'écrivant de même en notation chiffrée, comment reconnaît-on le ton?

Réponse. — Le ton réel est indiqué au commencement du morceau de la manière suivante. — Tons : sol, fa, etc.; leu (la b), seu (si b), etc.

(Rhône.)

- 14 -



1. — Quelle est l'unité de temps et de mesure en $\frac{4}{4}$?

Réponse. — Dans la mesure en $\frac{4}{4}$, c'est la noire qui est l'unité de temps, et la ronde qui est l'unité de mesure.

2. - Citez les autres mesures ayant même unité de temps.

Réponse. – Les mesures à $\frac{2}{4}$ et à $\frac{3}{4}$.

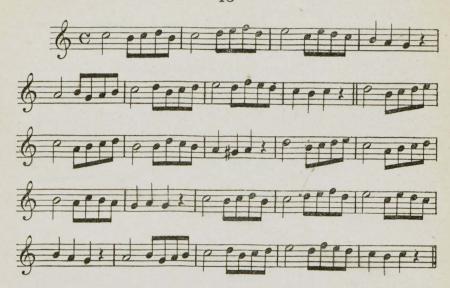
3. — Citez, parmi les intervalles de la dictée, une tierce majeure et une tierce mineure.

Réponse. — Do mi (tierce majeure), Mi sol (tierce mineure).

4. - Quelle est la modulation de la dictée?

Réponse. — Il y a une modulation en sol majeur à la 7° mesure, déterminée par l'altération du 4° degré, sous dominante du ton initial.

(Nord.)



1. - Indiquer la nature des intervalles compris dans la 1re mesure,

Réponse. — Secondes mineures, seconde majeure, tierce mineure.

2. — Quel est le ton relatif mineur du ton dans lequel le morceau ci-dessus est écrit?

Réponse. - La mineur.

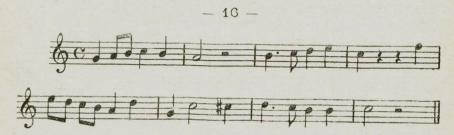
3. - Ecrire cette gamme relative mineure.

Réponse. - Voir page 53.

4. — Qu'est-ce qui distingue la gamme diatonique, mode majeur, de la gamme diatonique, mode mineur?

Réponse. - Voir page 49 (nos 3 et 4)

(Académie de Dijon)



1. — Dans quel ton est écrite la dictée et comment le reconnaissez vous ? Réponse — 1° En do majeur. 2° Aucune altération à la clef; la dominante (sol) du ton présumé est juste; enfin la dernière note est bien la tonique. 2. - Quel est son relatif mineur?

Réponse. - La mineur.

3. — Quels sont les signes de silence usités en musique avec la figure et la valeur de chacun d'eux?

Réponse. - Voir page 15 (nº 2).

4. — Dites les noms des principales notes de la gamme

Réponse. - Voir page 30 (nº 2)

5. — Comment battez vous les mesures à $\frac{6}{8}$, $\frac{9}{8}$, $\frac{12}{8}$?

Réponse — La 1^{re}, à 2 temps; la 2°, à 3 temps; la 3°, à 4 temps. On peut aussi décomposer chaque temps en 3 battements; dans ce cas, on fait 3 battements en bas et 3 en haut pour la mesure à $\frac{6}{8}$; 3 en bas, 3 à droite, et 3 en haut,

pour la mesure à $\frac{9}{8}$; 3 en bas, 3 à gauche, 3 à droite, et 3 en haut, pour la mesure à $\frac{12}{8}$.

(Lozère.)



Former sur la note $ut:1^\circ$ une gamme majeure; 2° une gamme mineure; 3° , un accord parfait majeur; 4° un accord parfait mineur.

Réponse. — Voir pages 11 (n° 11), 50 (n° 10), 44 (n° 4), 49 (n° 6).

(Hautes-Pyrénées).

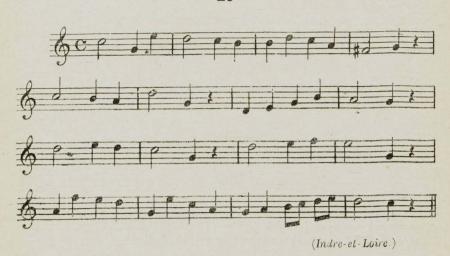
- 18 -



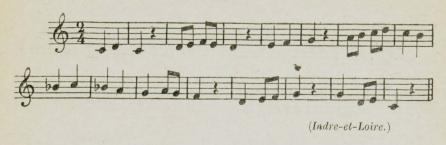
- 19 -

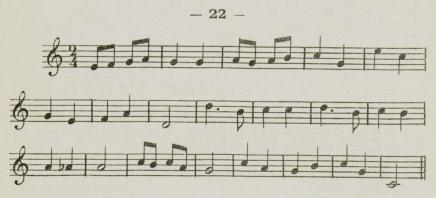


- 20 -



- 21 -





1. — Comment se nomment les demi-tons formant un ton? Réponse. — Voir page 33 (n° 5).

2 — Quel demi-ton y a t-il de fa naturel à sol bémol?

Réponse. — Un demi-ton diatonique.

3. — Quelles sont les mesures simples et les mesures composées ? Réponse. — Voir pages 20 (n° 5) et 22 (n° 4).

4. — Qu'est-ce que la gamme chromatique?

Réponse. - Voir page 33 (nº 1).

(Corrèze)





1. — Si le chiffre inférieur de la mesure était un 2, quelle est la note qui vaudrait un temps?

Réponse. — La blanche.

2. — Dans la mesure de cette dictée, quel est le triolet qui vaut un demitemps ?

Réponse - Le triolet de doubles-croches.

3 - Dans quel ton passera cette dictée transposée une tierce mineure audessus?

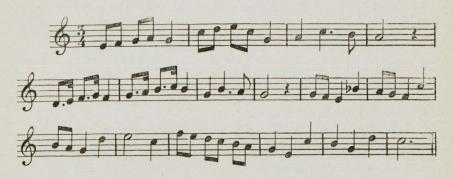
Réponse. - En mi | majeur.

4 — Qu'est-ce qu'il faudrait mettre à la clef, si l'on transposait cette dictée une tierce majeure au-dessus, et dans quelle clef faudrait-il la lire?

Réponse. — 1° 4 dièses (fa, do, sol, ré); 2° Il faudrait la lire avec la clef de fa, 4° ligne.

(Finistère.)

_ 24 _



1. — En quelle mesure est écrite la dictée ? Cette mesure est-elle simple ou composée, et pourquoi ?

Réponse. — 1° A 3 temps, avec une noire par temps $\left(\frac{3}{4}\right)$. Elle est simple, car chaque temps comprend une noire, divisible par 2.

2. - 1º Qu'appelle t-on temps forts et temps faibles?

2º Indiquer chaque espèce de temps dans la 1re mesure de la dictée

Réponse. - 1º Voir page 27; 2º Temps fort (note mi); temps faibles (les 2 sol)

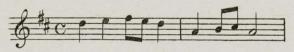
3. — Nommer les signes altératifs employés en musique et en indiquer la fonction.

Réponse. - Voir page 32 (nº 3).

(Nord.)



1. - Transposez un ton au-dessus les mesures 1 et 2.



2. — En quel ton a-t-on modulé de la 3° à 6° mesure ?

Réponse. — En do mineur.

3. — Si l'on remplaçait, dans la 6^e mesure, la blanche pointée et le soupir par deux blanches pointées, quelle serait la mesure?

Réponse — Mesure à $\frac{6}{4}$.

4. — Quel est l'intervalle entre la 1^{re} et la 3^e note de la 3^e mesure ? Réponse — Intervalle de tierce mineure.

(Marne.)



1 — Quel est le ton relatif de celui dans lequel est écrite la dictée ci-dessus ? Réponse. — La mineur.

2. — Quelle fraction de la mesure représente une croche dans cette dictée ? Réponse. — Un huitième.

3. Quels sont les chiffres indicateurs de la mesure composée correspondante ? Réponse. — $\frac{12}{8}$.

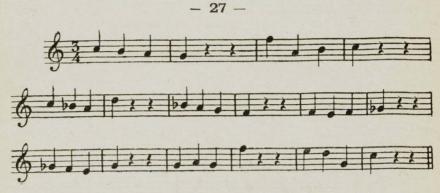
4. - Indiquer les modulations qui s'y trouvent.

Réponse. — 1° au 4° fragment, modulation en sol majeur; 2° au 6°, modulation en fa majeur. Ce sont des modulations aux tons voisins.

5. Indiquer les intervalles compris entre les notes des 2 mesures du 6° fragment.

Réponse. — Deux secondes majeures, 1 seconde mineure, 1 tierce mineure, 1 quinte juste.

(Indre.)



1. — Quelles sont les modulations contenues dans ce morceau? Réponse. — En fa (5° mesure); en si b mineur (9° mesure).

2. — Quelle serait l'armature de cette dictée en mineur et quelle altération porterait la note sensible ?

Réponse. — 1º Trois bémols (si, mi, la). 2º Un bémol à la clef, dont l'effet serait détruit par un bécarre au cours du morceau.

3. — A quelle gamme appartiennent les tétracordes contenus dans cette dictée ?

Réponse. — 1° Mesures 1 et 2, tétracorde supérieur de la gamme de do; 2° Mesures 7 et 8, id. de la gamme de fa.

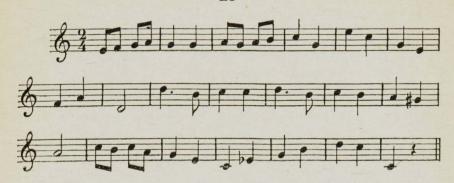
4. — Quelle serait l'armature si l'on haussait cette dictée d'un demi ton diatonique?

Réponse. - 5 bémols

5. — Quelles sont les notes qui forment le plus grand intervalle ? Quelle en est la composition ? En le renversant, quel intervalle obtenez vous ?

Réponse. — 1° Les notes sol-fa; 2° C'est une septième mineure, comprenant 4 tons et 2 demi-tons diatoniques; 3° Une seconde majeure.

(Haute-Savoie.)



1. — Comment se nomment les demi-tons formant un ton?

Réponse. - Voir page 33 (n° 5).

2. — Quel demi-ton y a t-il de fa naturel à sol bémol?

Réponse. — Un demi-ton diatonique.

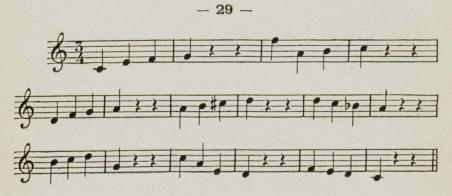
3. - Qu'est-ce que le mode ? Combien y a-t-il de modes ?

Réponse. - Voir page 49 (nes 1 et 2).

4. — Qu'est ce qu'une altération ? Nommez-les. A quoi servent-elles ?

Réponse. - Voir page 32 (nº 3).

(Corrèze.)



1. — A partir de quelle période pouvez-vous affirmer le mode? Réponse. — A partir de la 1^{re}.

2. — Quels sont les enharmoniques des 2 notes altérées ?

Réponse. - Ré b et la #. (enharmoniques de do # et de si b).

3. — Quel est l'intervalle le plus grand de cette dictée ? Quelle en est la composition ? En le renversant, quel intervalle obtenez vous ?

Réponse. — 1º La-fa (sixte mineure); 2º 3 tons et 2 demi-tons diat.; 3º tierce majeure.

4. — A quelles gammes appartiennent les tétracordes contenus dans cette dictée ?

Réponse. - Aux gammes de ré mineur et do majeur.

5. — Quelle serait l'armature de cette dictée en haussant la tonique d'un demi-ton diatonique ?

Réponse. - 5 bémols.

(Haute-Savoie.)



1. — Sur quel degré de la gamme se place la note sensible ?

Réponse. — Le 7e.

2. — Quelle est la figure de note pointée qui représente la valeur d'une mesure simple ?

Réponse. - La blanche pointée.

(Seine.)



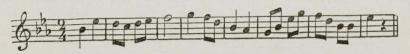
1. — Quel nom donne-t-on à la note placée sur le 5° degré de la gamme ? Réponse. — La dominante.

2. — Dans la mesure à $\frac{3}{4}$, quelle est la figure de silence qui correspond à la blanche pointée ?

Réponse. — La pause. (Seine.)

Andante Superior Andant

1. - Transposer une tierce mineure au-dessus les 8 premières mesures.



2. — Ecrire en notation chiffrée les 8 premières mesures.

| 5 | 76 7 | 2. | 3 27 | 5 4 | 35 | 3 | 27 55 | 10 |

3. — Qu'est-ce que le mode ? Combien y a-t-il de modes ? Réponse. — Voir page 49 (nºs 1 et 2).

4. Comment se nomment les $\frac{1}{2}$ tons formant un ton ?

Réponse. — Voir page 33 (n° 5).

5. — Que nomme-t-on notes enharmoniques ?

Réponse. — Voir page 34 (n° 1).

(Corrèze.)





Par quelles figures de silence peut-on compléter une mesure
 ou 4/4 contenant déjà cinq croches?

Réponse. — Par un demi-soupir (7) et un soupir (7).

2. — Dire en quel ton on peut moduler un morceau de musique n'ayant aucune altération à la clef, si le 4° degré fa est altéré et devient fa dièse.

Réponse. — En sol majeur.

(Seine.)



1. — Qu'est-ce qu'une modulation ?

Réponse. — Voir page 54 (n° 1). 2. — Quelle différence trouvez-vous, au point de vue de la tonalité, entre les premières et les dernières mesures de la dictée?

Réponse. — Il n'y en a aucune, car on ne quitte pas un instant la tonalité de do majeur.

3. — Quelle est l'armure de ré mineur?

Réponse. - Si b.

4. — Quelle est la composition de la tierce et quel intervalle produit-elle, étant renversée ?

Réponse. — 1° Voir pages 38-39; 2° Par le renversement, une tierce mineure (Ex. : do mi b) devient une sixte majeure (mi b do); une tierce majeure (Ex. : do-mi) devient une sixte mineure (mi-do).



1. — Transcrire en notation chiffrée (galinisme) les 4 premières mesures de la dictée :

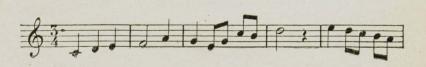
2. — Comment forme-t-on un accord parfait majeur? Particularité des mesures 1 et 9 ?

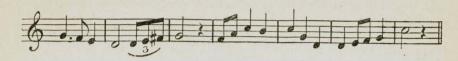
Réponse. — 1° Voir page 44; 2° Ces deux mesures, absolument identiques, renferment les notes de l'accord parfait.

3. — Indiquer la modulation passagère contenue dans cette dictée. Etude de la 11° mesure.

Réponse. — A la 11° mesure, modulation en sol majeur, déterminée par l'altération de la sous dominante, qui devient ainsi la sensible de la nouvelle tonalité.

(Vienne.)





1. - Quel est l'effet d'un point placé après une note ?

Réponse. - Voir page 17 (nº 1).

2. — Qu'est-ce que le triolet ?

Réponse. — Voir page 25 (n° 1).

3. — En quel ton modulez-vous à la 7° mesure ? — à la 9° mesure ?

Réponse. - 1º En sol majeur; 2º Retour en do majeur.

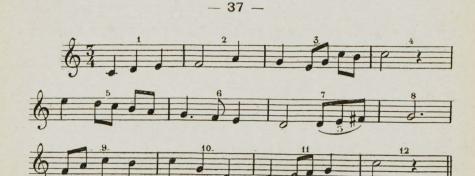
4. — Comment appelez vous l'intervalle (fa-la) 2º mesure? Dites sa composition et sa qualification

Réponse. - Tierce majeure, comprenant 2 tons.

5. — Qu'est-ce qu'une mesure à $\frac{3}{4}$?

Réponse. - Voir page 20 (n°s 4 et 5)

(Oise.)



1. — Indiquer les secondes mineures du morceau, ainsi que les intervalles de quarte, avec leur nature.

Réponse. — 1º mi fa (mesures 1-2); do-si (mesures 3-4) do-si (5); fa-mi (6); fa # sol (7-8); do-si (9), mi-fa (11); 2º sol-do (mesure 3), quarte juste; do sol et sol-do (mesures 10, 11-12) id.

2. — Donner la définition du groupe de 3 notes contenues dans la 7° mesure. Réponse. — Voir page 25 (n° 1).

3. — Quel est le ton relatif mineur du ton du morceau?

Réponse. - La mineur.

4. — Indiquer les notes modales de ce ton mineur Réponse. — Do et fa.

5. — Donner les valeurs des notes pointées contenues dans le morceau.

Réponse. — Mesure 6, noire pointée (1 temps $\frac{1}{2}$); mesure 8, blanche pointée (3 temps).

(Cher.)

_ 38 _



1. - Expliquez la mesure de la dictée.

Réponse. — Mesure à 3 temps simples ou binaires, chaque temps étant représenté par une noire ou un quart de ronde ; de là, les chiffres $\frac{3}{4}$.

2. - Indiquez le ton et le mode de la dictée.

Réponse. - La dictée est en do majeur.

3. - Quelles sont les notes tonales de ce ton ?

Réponse. - Do (tonique), sol (dominante), fa (sous-dominante).

4. - Quelles sont les notes modales?

Réponse. — Mi (médiante) et la (sus-dominante).

5. - Qu'est ce qu'un triolet?

Réponse. - Voir page 25 (nº 1).

6 - Quelle modulation a-t-on à la 7e et à la 8e mesure ?

Réponse. - Une modulation en sol majeur.

7. - Qu'est-ce qu'une altération accidentelle?

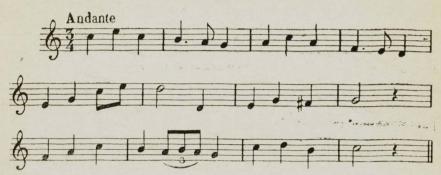
Réponse. - Voir page 32 (nº 4).

8. - Qu'est ce qu'une altération constitutive?

Réponse. — Voir page 32 (nº 6).

(Vienne.)





1. — Indiquez la modulation que contient cette dictée, quelle altération la détermine.

Réponse. -- Modulation en sol majeur, déterminée par le # venant affecter la sous-dominante fa.

2. — Qu'appelle t-on accord parfait?

Réponse. - Voir pages 44 et 49.

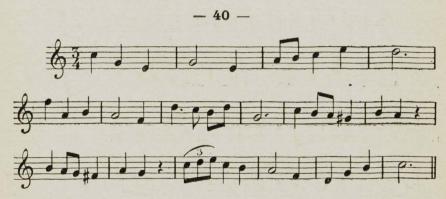
3. — Qu'est-ce qu'une mesure à $\frac{9}{8}$?

Réponse. — Une mesure à $\frac{9}{8}$ est une mesure composée, à 3 temps ternaires, comprenant 3 croches par temps, soit 9 croches par mesure.

4. — Quelles seraient les altérations constitutives de cette dictée transposée un ton plus haut?

Réponse. - Fa = et do =.

(Aveyron.)

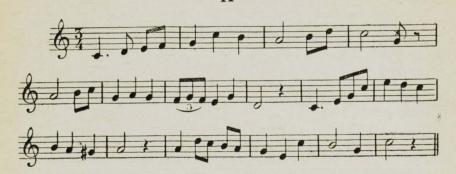


1. — Quelle est la composition : 1° d'une quarte juste ; 2° d'une quinte diminuée ; 3° d'une septième mineure ; 4° d'une octave augmentée ?

Réponse. - Voir pages 38 et 39.

(Hérault.)

- 41 -



1. — Quel est le ton relatif de celui dans lequel est écrite cette dictée? Réponse. — La mineur.

2. - Qu'est-ce que le triolet?

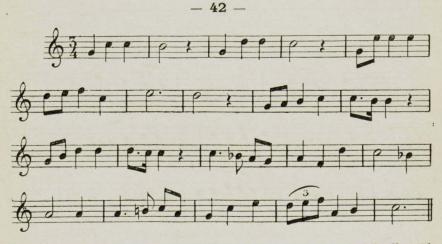
Réponse. - Voir page 25 (nº 1).

3. — Quelle fraction de la mesure représente une noire pointée dans la dictée?

Réponse. — La $\frac{1}{2}$.

4. — Quels sont les chiffres indicateurs de la mesure composée correspondante?

Réponse.
$$-\frac{9}{8}$$
. (Belfort.)



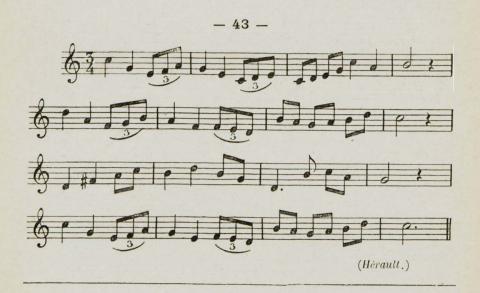
1. En quelle mesure est écrite la dictée ? Comment se bat-elle ? Quelle est la mesure composée correspondante ? Indiquer la composition de cette dernière. Réponse. — 1° Mesure à 3 temps simples ou binaires $\left(\frac{3}{4}\right)$; 2° A 3 temps, le 1°, en bas, le 2°, à droite; le 3°, en haut; 3° La mesure à $\frac{9}{8}$; 4° Cette dernière mesure comprend une noire pointée ou 3 croches par temps (ou une somme de valeurs équivalente), soit 9 croches pour la mesure entière.

2. — Quel intervalle forment les deux notes la mi (5° mesure) Quels changements faudrait-il lui faire subir pour obtenir: 1° un intervalle augmenté; 2 un intervalle diminué?

Réponse. — 1° Une quinte juste; 2° Il suffirait de hausser le mi par un \sharp , ou de baisser le la par un \flat ; 3° Pour obtenir un intervalle diminué, il faudrait faire Popération inverse, c'est à dire baisser le mi par un \flat , ou hausser le la par un \sharp .

3. — Qu'est-ce qu'un triolet? Y a t-il un triolet dans la dictée? Citez le et indiquez-en la valeur.

Réponse. — 1° Voir page 25; 2° Il y en a un à l'avant-dernière mesure; il a la valeur de 2 croches. (Nord.)







1. - Dire dans quels tons peut être un morceau de musique n'ayant aucune altération à l'armure de la clef.

Réponse. - En do majeur ou en la mineur.

2. - Quel intervalle y a-t-il de fa à si?

Réponse. - Une quarte augmentée.

(Seine.)



1. — Donnez la composition et la qualification des intervalles compris dans les premiers sons.

Réponse. — 1° do-mi (tierce majeure, 2 tons); 2° mi-sol (tierce mineure 1 ton $\frac{1}{2}$ diat.); 3° sol la (seconde majeure, 1 ton).

2. - En quel ton modulez-vous dans la 3° mesure?

Réponse. — En sol majeur

3. — Qu'est-ce qu'un triolet?

Réponse - Voir page 25 (nº 1).

4. - Quelle est la tonalité de la dictée ? Donnez en l'accord parfait.

Réponse. - La dictée est en do majeur.



Accord parfait (Do majeur)

5. — Quelle serait la composition de la gamme mineure ayant la même tonique que le morceau dicté et quel en serait l'accord parfait?

Réponse. - Cette gamme serait écrite comme celle de do majeur, avec la

médiante mi, et la sus-dominante la, abaissées d'un demi ton chromatique.



Accord parfait (Do mineur)

(Loir-et Cher.)



Chaque mesure simple correspond-elle à une mesure composée ?
 Donnez-en des exemples ?

Réponse. - Voir page 24 (nº 5).

2. - Donner un exemple de contre-temps.

Réponse. - Voir page 28 (nº 7).

3. — Quels sont les termes italiens qui indiquent les principaux mouvements? Réponse. — Voir page 59 (nos 3, 4, 5, 6).

4. - Ecrivez une gamme mineure et déterminez-en la composition.

Réponse. - Voir page 50 (nº 10).

(Aveyron.)



1. - Expliquer la mesure de la dictée.

Réponse. — Mesure à 4 temps simples, chaque temps étant représenté par une noire ou des valeurs équivalentes.

2. — Quelle modulation rencontre-t-on dans la dictée ?

Réponse. - Une modulation en la mineur, qui occupe 4 mesures.

3. - Indiquer la dominante et la sensible de cette modulation.

Réponse. — Dominante: mi; sensible: sol #.

4. - Qu'est-ce qu'une mesure composée?

Réponse. - Voir page 21 (nº 1).

5. — Citer une mesure composée et la mesure simple correspondante.

Réponse. - Voir page 24 (nº 5).

6. — Qu'est-ce que la syncope?

Réponse. - Voir page 27 (nº 4).

7. — En quel ton mineur est-on avec 2 dièses à l'armure?

Réponse. — En si mineur.

8. — Quelles sont les notes tonales et modales de ce ton mineur? Réponse. — 1° si, fa z, mi; 2° ré, sol.

(Vienne.)



1. — Qu'est-ce que la syncope? Réponse. — Voir page 27 (nº 4).

2. - Désigner les syncopes de cette dictée.

Réponse. — Il y en a une à la 8° mesure, une autre à la 11° (blanches entre 2 noires).

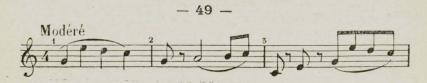
3. — Donner la définition du triolet et dire s'il y en a dans cette dictée.

Réponse. - 1º Voir page 25 ; 2º Il y a un triolet de croches à la 6º mesure.

4. — Indiquer le ton et le mode de la modulation de cette dictée.

Réponse. - Modulation en la mineur, à la 6° mesure.

(Aveyron.)





1. — Quelles sont les notes modales du ton d'ut majeur?

Réponse. - Mi, la.

2. — Définition de la syncope.

Réponse. — Articulation d'un son sur un temps faible ou sur la partie faible d'un temps, avec prolongation sur le temps fort, ou sur la partie forte du temps suivant.

(Seine.)



1. — Quelles sont les notes tonales du ton d'ut mineur?

Réponse. — Do, fa, sol.

2. — Définition du triolet ?

Réponse. — Division ternaire accidentelle d'un temps binaire, dans les mesures simples.

(Seine.)



1. — Analysez la dictée en signalant plus particulièrement les mesures qui attirent votre attention.

Réponse. - La dictée est en do majeur et à 4 temps simples. C'est une phrase musicale de 16 mesures. Cette phrase est binaire, car elle procède de 2 en 2 mesures, la 2º se terminant toujours par un soupir. Au milieu de la dictée, une modulation en sol majeur. A signaler le passage chromatique de l'avantdernière mesure, et, comme formes rythmiques, la syncope (mesure 5) et les triolcts (mesures 9 et 11)

2. - Qu'est-ce qu'un triolet? A quelles mesures en rencontrez-vous?

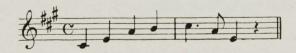
Réponse. - 1º Voir page 25; 2º Voir réponse précédente.

3. — En quelle mesure la dictée est-elle conque? Quel changement faudrait-il lui faire subir pour en modifier complètement le caractère?

Réponse. - 1º Mesure à 4 temps simples ou binaires ((°); 2º Il faudrait l'écrire à 4 temps composés ou ternaires $\left(\frac{12}{8}\right)$.

4. — Comment appelez vous le trait qui compose l'a vant dernière mesure? Réponse. - Un trait chromatique.

5. — Ecrivez en la majeur les 2 premières mesures de la dictée et indiquez l'armure nécessaire au nouveau ton.



(Giron 'e.)



1. — Quel est l'intervalle synonyme de la tierce mineure? Composition de chacun de ces deux intervalles.

Réponse. — 1° La seconde augmentée; 2° La tierce mineure comprend 1 ton et 1 demi-ton diatonique, tandis que la seconde augmentée comprend 1 ton et 1 demi-ton chromatique.

2. — Quelles sont les différentes manières d'indiquer par des chiffres une mesure formée de 12 croches ?

Réponse.
$$-\frac{3}{2}, \frac{6}{4}, \frac{12}{8}$$
.

3. — Quelles seraient les notes tonales d'un ton majeur ayant mi naturel pour note sensible?

Réponse. - Fa, si b et do.

4. — Qu'appelle-t-on tons enharmoniques ou synonymes et tons homonymes? Réponse. — Voir pages 48 et 56 (n° 8).

5. — Si l'on baisse la tonalité de la dictée d'une seconde majeure, dans quel ton sera-t-elle ?

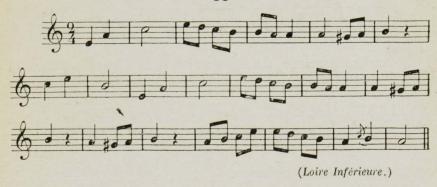
Réponse. - En si majeur.

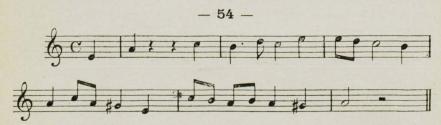
(Côtes-du-Nord.)

Exercices en LA mineur.

(Ton relatif de Do majeur)

- 53 -





1. - Dans quel ton est écrite la dictée ?

Réponse. - En la mineur.

2. - A quoi le reconnaissez-vous?

Réponse. — Il n'y a pas d'altération à la clef et la dominante (sol) du ton majeur présumé (do) est haussée d'un demi-ton pour devenir la sensible en mineur; entin la dernière note de la dictée est la tonique (la).

3. — Ne pourrait elle pas être écrite sous un autre ton avec la même armature?

Réponse. - Elle pourrait être écrite en do majeur.

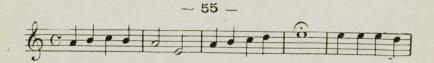
4. — Qu'est-ce qu'une mesure binaire? Exemple.

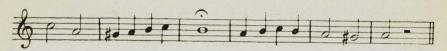
Réponse. - Voir page 19 (nº 1).

5. — Comment reconnaît-on dans quel ton l'on se trouve lorsqu'on a des dièses ou des bémols à la clef?

Réponse. - Voir pages 46 (nº 7) et 47 (nº 13).

(Lozère.)





1. - Pouvez-vous affirmer que cette dictée est en la mineur? Pour quelles raisons?

Réponse. - 1º Oui; 2º Voir pages 53 et 54.

2. - Quel est le signe qui se trouve au-dessus de la note formant la 4º mesure de la dictée? Quelle est sa signification? Peut il se placer au-dessus des silences?

Réponse. - Voir page 62 (nº 9).

3. – Expliquez l'indication de mesure: \hat{C} . — Qu'indiquerait la suivante : \hat{C} ? Réponse. - Voir page 20 (nº 5).

(Me 'se.)



1. — Dans quel ton est écrit le morceau?

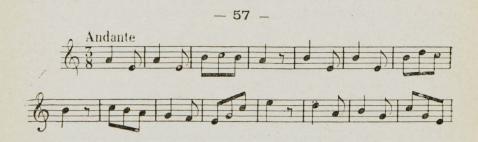
Réponse. — En la mineur.

2. — Quelle particularité présente la 7e mesure au point de vue du rythme? Réponse. — Il y a là une syncope irrégulière.

3. - Indiquez la modulation que présente la mélodie, quelles altérations la déterminent et comment on revient au ton primitif.

Réponse. — A la 9º mesure, modulation en fa majeur, déterminée par le si et le sol ; à la 13° mesure, retour au ton primitif, en employant à nouveau le si naturel et le sol =.

(Académie de Grenoble.)





1. - En quel ton est cet exercice? Quel est le ton relatif?

Réponse. - En la mineur. Le ton relatif est do majeur.

2. — Quelles sont : 1° les notes tonales ; 2° les notes modales de la gamme de do majeur ?

Réponse. - 1º do, fa, sol; 2º mi, la.

3. - Qu'est-ce qu'une mesure simple? Donnez des exemples.

Réponse. - Voir pages 19 et 20.

4. — Qu'est-ce qu'une mesure composée? Donnez des exemples.

Réponse. - Voir pages 21 et 22.



1. — Quel intervalle sépare la tonique d'une gamme majeure, de la tonique de sa gamme relative mineure?

Réponse. — Une tierce mineure, qui comprend un ton et un demi ton diat.

2. — Que signifient les chiffres indicateurs de la mesure à $\frac{12}{8}$?

Réponse. — Ils signifient que le tiers de temps est égal au $\frac{1}{8}$ de la ronde (la

croche) et que la mesure complète comprend 12 tiers de temps, soit 12 croches

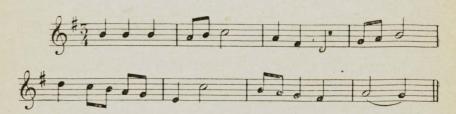
3. - Quel intervalle ascendant y a-t-il de fa dièse à sol dièse?

Réponse. — Une seconde majeure, qui comprend un ton. 4. — Donnez l'ordre des dièses.

Réponse. — Voir page 46 (nº 6).

Exercices en SOL majeur.

- 59 -



1. — Comment s'appelle l'intervalle mélodique qui se trouve entre les 6° et 7° degrés de la gamme mineure?

Réponse. - Seconde augmentée.

2. — Quelle est l'unité de temps dans la mesure à $\frac{3}{2}$?

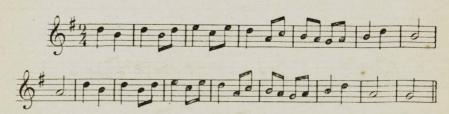
Réponse. - La blanche.

3. - Quelle est l'armure du ton de si majeur ?

Réponse. -- 5 dièses (fa, do, sol, ré, la).

(Gard.)

- 60 -



1. — Quelle distinction faites-vous entre la tierce majeure et la tierce mineure ?

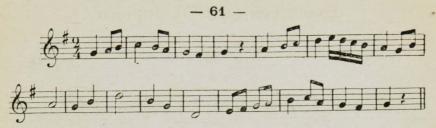
Réponse. - Voir pages 38 et 39.

2. - Composez, de manières différentes, 4 mesures à 4 temps.



3. — Qu'appelle-t-on grupetto? Réponse. — Voir page 64 (nº 8).

(Loire-Inférieure).



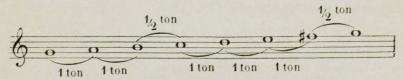
1. Expliquez comment on trouve le ton avec un dièse à la clef.

Réponse. — Voir page 46 (nos 5, 7).

2. — Quel serait le ton relatif mineur, et, en ce cas, quelle note serait haussée dans le courant du morceau?

Réponse. - 1º mi mineur ; 2º la note ré

3. — Ecrire la gamme de sol majeur et indiquer la place des tons et des demi-tons.

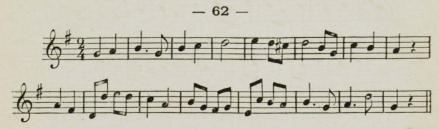


4. — Qu'appelle-t-on accord parfait et quel est l'accord parfait de sol majeur? Réponse. — 1° Voir pages 44 et 49; 2° sol, si, ré.

5. — Quelle note vaut un temps et demi dans la mesure à $\frac{2}{4}$?

Réponse. — La noire pointée.

(Meuse.)



1. — Pour écrire cette dictée en sol b, quels sont les accidents à mettre à la clef?

Réponse. — Six bémols : si, mi, la, ré, sol, do.

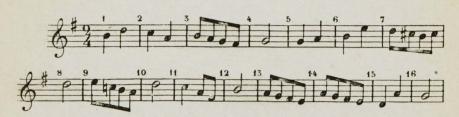
2. — Si l'on écrivait cette dictée en la bémol, que deviendrait la note accidentée de la 5° mesure?

Réponse. - Elle deviendrait un ré ;.

3. — Quelles seraient en () les figures de notes de la 2e mesure?

Réponse. — Elles seraient changées en blanche pointée et noire.

(Morbihan.)



1. — Quelle est la tonalité de ce morceau? Quelle est le ton relatif correspondant à sa note sensible?

Réponse. - 1º Sol majeur ; 2º La majeur

2. — Comment se bat cette mesure? dire si elle est simple ou composée et pourquoi?

Réponse. - Voir pages 19 (n° 7) et 20 (n° 4).

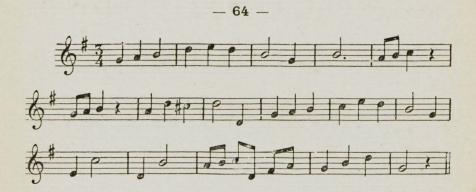
3. - Y a t-il des signes d'altération accidentels?

Réponse. — A la 7° mesure, il y a un do z pour moduler en $r\dot{e}$; à la 9°, un do z, pour retourner dans le ton initial.

4. — Quelles remarques pourriez-vous faire sur la 9º mesure?

Réponse. — 1º Ainsi qu'il vient d'être dit, la modulation en ré cesse à cette mesure ; 2º le 2º temps est occupé par un triolet de croches.

(Charente.)



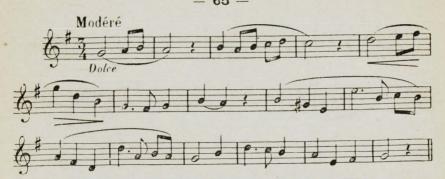
1. — Quel est le ton mineur relatif du ton majeur de la dictée ? Réponse. — Mi mineur.

2 — Quel est le renversement de l'intervalle de tierce majeure, et que comprend-il?

Réponse. — La sixte mineure, qui comprend 3 tons et 2 demi-tons diatoniques.

(Gers.)





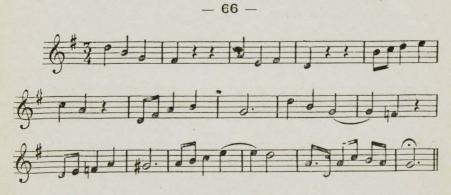
1. — Indiquez le chiffre supérieur des mesures simples à 2 temps, 3 temps et 4 temps.

Réponse. - Ce chiffre est 2, 3 ou 4.

2. — Indiquez le chiffre supérieur des mesures composées à 2 temps, 3 temps et 4 temps.

Réponse. - Ce chiffre est 6, 9 ou 12.

(Hautes-Pyrénées.)



1. — Sur quel degré commence la mélodie?

Réponse. — Sur le 5e.

3. — Quel intervalle sépare la 1re et la 2e note de la 3e mesure?

Réponse. - Une quarte juste.

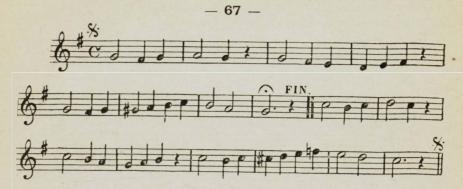
3. - Dans quelles mesures y a-t-il des syncopes?

Réponse. - A la 10° et à la 14°.

4. — Indiquez, les modulations que contient le morceau.

Réponse. — A la 9° mesure, modulation en do majeur; à la 11°, modulation en la mineur.

(Académie de Grenoble.)



1. - Composition de la 1re et de la 2e mesure.

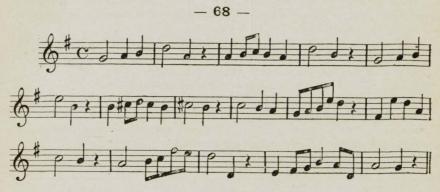
Réponse. — 1re mesure : une blanche et 2 noires ; 2e mesure : une blanche, une noire et un soupir.

2. — Intervalles compris dans la 3e mesure.

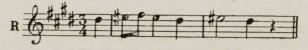
Réponse. - Secondes : mineure et majeure.

3. — Composition d'une gamme diatonique majeure ou mineure. Réponse. — Voir pages 10 (n° 9) et 49 (n° 4).

(A cadémie de Dijon.)



1. — Transposer 2 tons au-dessus les mesures 7 et 8.



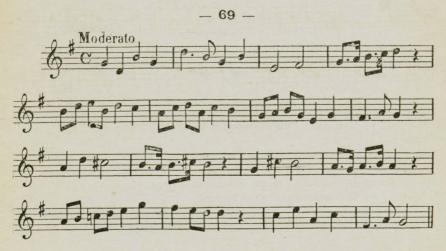
2. — Qu'appelle-t on tons voisins?

Réponse. - Voir page 55 (nº 5).

3. — Quels sont les tons voisins de celui dans lequel est écrit la dictée ? Réponse. — Mi mineur, — Ré majeur et si mineur, — Do majeur et la mineur. 4. - Indiquer les intervalles des notes de la 10e mesure ?

Réponse. — Sol-la (seconde majeure); la-si (id.); si-mi (quarte juste); mi-ré (seconde maj.).

(Creuse.)



1. — En quelle tonalité cet exercice est-il écrit ? Comment peut-on s'en rendre compte ? Donner le moyen de trouver la tonalité d'un morceau écrit : 1° avec des dièses ; 2° avec des bémols à la clef.

Réponse. - 1º En sol majeur; 2º Voir page 46 (nº 7); 3º Voir page 47 (nº 13).

2. — Qu'appelle t-on notes modales dans une gamme ?

Quelles sont les notes modales de l'exercice donné?

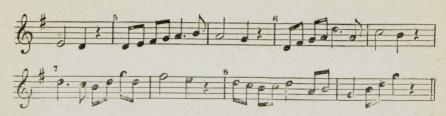
Réponse. - 1º Voir page 50 (nº 8); 2º Ces notes sont si et mi.

3. — Qu'est-ce qu'une modulation? Y en a-t-il une dans l'exercice donné? L'indiquer, s'il y a lieu.

Réponse. — 1° Voir page 54 (n° 1); 2° Il y en a une, en ré majeur, déterminée par le do z (9° mesure), et s'étendant sur 4 mesures.

(Nord.)

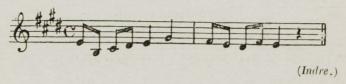


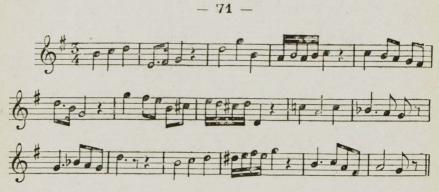


- 1. Quelles sont les notes de l'accord parfait de la tonalité de cette dictée? Réponse. Sol, si, ré.
- 2. Indiquer la note sensible du ton relatif mineur de cette tonalité? Réponse. Ré:
- 3. Indiquer la modulation du 4° fragment, sa tonalité et le relatif mineur.

Réponse. — Modulation en re majeur, déterminée par l'altération du 4º degré (do) du ton que l'on quitte. — Le relatif est si mineur.

4. — Transposez le 1er fragment à la tierce mineure grave. Réponse:





1. — Qu'entendez vous par notes synonymes et tons homonymes? Indiquez le ton homonyme de la dictée et l'armure qu'il nécessite.

Réponse. — 1° Les notes synonymes sont celles qui ont des noms différents et une intonation à peu près semblable $(Ex. : do \not\equiv et ré \mid p)$; 2° Les tons homonymes sont les tons de même nom, l'un majeur et l'autre mineur ; ils diffèrent entre eux de 3 altérations $(Ex.: ton de \ la \ majeur et de \ la \ mineur)$; 3° Le ton homonyme de la dictée est celui de sol mineur; il nécessite 2 bémols comme armure.

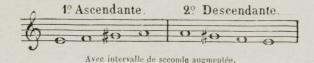
2. — Une note n'ayant immédiatement devant elle aucun signe altératif peutelle être quand même altérée ? Expliquez.

Réponse. — Oui, car l'armure peut comprendre un signe qui affecte cette note, et les altérations constitutives sont placées à l'armure, une fois pour toutes. Si les attérations sont accidentelles, elles produisent leur effet dans la mesure où elles sont placées, sur toutes les notes de même nom.

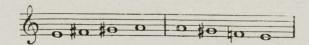
3. — Ecrivez les différentes formes du tétracorde supérieur de la gamme mineure.

Réponse. - Soit la gamme de la mineur.

Première forme du tétracorde supérieur.

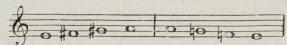


Deuxième forme.



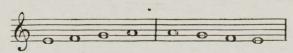
Avec le 6º degré haussé d'un demi-ton en montant.

Troisième forme.



Avec e 6° et le 7° degrés affectés d'une altération ascendante en montant; plus d'altération en descendant.

Quatrième forme.

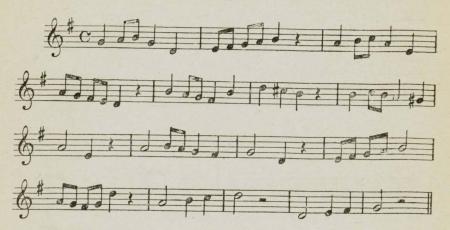


Sans note sensible (Mode mineur ancien).

4. — Dans quelle mesure composée trouve-t-on communément le rythme de l'avant-dernière mesure? Indiquez, pour les deux cas, la place des parties fortes et faibles.

Réponse. — 1º Dans la mesure à $\frac{6}{8}$; 2º Dans les deux cas, le temps fort est placé sur la 1º note; dans le 1º cas, le temps faible est sur la 3º note; dans le second, sur la 2º note.

- 72 -



1. — Quel est le ton relatif de celui dans lequel est écrite la dictée ? Réponse. — Mi mineur.

2. — Quelle fraction de la mesure représente une croche dans la dictée? Réponse. — $\frac{4}{8}$ de la mesure.

3. — Quels sont les chiffres indicateurs de la mesure composée correspondante ?

Réponse. $-\frac{12}{8}$

4. - Indiquer les différentes modulations de la dictée.

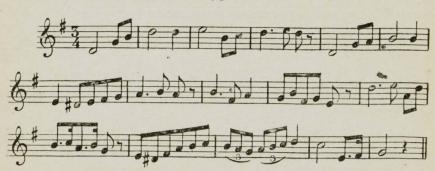
Réponse. - En si mineur et en la mineur.

5. — Nommer les trois accords générateurs de la gamme de sol majeur.

Réponse. - 1º Do mi-sol; 2º Sol-si-ré; 3º Ré fa z-la.

(Seine-et-Oise.)



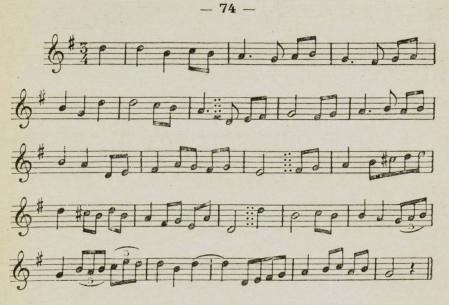


1. — Dans quel ton modulez-vous à la 7° mesure ? Réponse. — En mi mineur.

2. — Quels sont les tons voisins de celui dans lequel est écrite la dictée ? Réponse. — Mi mineur; Ré majeur et Si mineur; Do majeur et La mineur. 3. — Qu'est-ce qu'un triolet ?

Réponse. - Voir page 25 (nº 1).

(Creuse.)



1. — Dans quel temps et dans quel mode est écrit ce morceau? Réponse. — En sol majeur.

2. — Contient-il une modulation? Indiquez à quelle mesure la modulation commence, dans quelle mesure se trouve l'altération qui détermine cette modulation et par quelle note on revient dans le ton primitif?

Réponse. — Oui, à la 10° mesure; l'altération qui détermine cette modulation se trouve à la 12° mesure; on revient dans le ton primitif par la suppression du do z, à la 16° mesure.

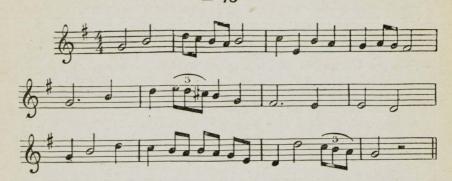
3. — Indiquez par des doubles barres les divisions mélodiques de ce morceau. Réponse. — Voir, dans le texte, les doubles barres en pointillé.

4. — Dans quelle mesure le morceau est il écrit? Y a-t il des syncopes? Dans quelle mesure?

Réponse. — Le morceau est écrit à 3 temps simples ou binaires $\left(\frac{3}{4}\right)$. Il y a une syncope régulière à la 20° mesure.

(Académie de Grenoble.)

- 75 -



1. — Qu'appelez-vous tonalité ?

Réponse. - Voir page 44 (nº 1).

2. — Citez le ton relatif de sol majeur, et la note sensible de ce relatif.

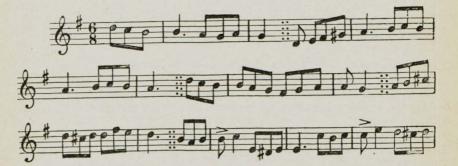
Réponse. - Mi mineur; note sensible : ré #.

3. - Citez les intervalles diminués de sol majeur et de mi mineur?

Réponse. — En sol majeur; quinte diminuée (fa #-do). En mi mineur; quarte diminuée (ré #-sol); quintes diminuées (fa # do); ré # la); septième diminuée : ré #-do.

- 76 -

(Norl.)



1. — Indiquez par une double barre les divisions mélodiques de ce morceau? Réponse. — Voir, dans le texte, les doubles barres en pointillé.

2. — Indiquez les modulations qu'il contient et les altérations qui les déterminent.

Réponse. — 1° modulation en la mineur, déterminée par le $sol \ z \ (3^\circ \text{ mesure})$; 2° en $r\dot{e}$ majeur, déterminée par le do $z \ (8^\circ \text{ mesure})$; 3° en mi mineur, déterminée par le ré $z \ (11^\circ \text{ mesure})$.

3. — Dans quel mode commence-t-il? Se maintient-il toujours dans le mode initial?

Réponse. — Il commence en sol majeur, passe en la mineur, revient en sol majeur, se continue en ré majeur, puis en mi mineur et termine dans le mode initial.

4. - Dites de quel genre est la mesure du morceau.

Réponse. — C'est une mesure composée ou à temps ternaires.

5. — Quelles particularités de rythme relevez-vous dans la 7° mesure et dans quelques autres?

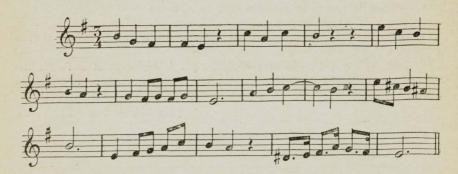
Réponse. — Il y a des syncopes obtenues par le déplacement de l'accentuation rythmique sur la seconde partie du temps (voir les notes surmontées du signe —).

(Académie de Grenoble.)

Exercices en MI mineur.

(Ton relatif de Sol majeur)

- 77 -



1. — Dans quel ton est écrit le morceau?

Réponse. - En mi mineur.

2. — Quelle particularité présente la 10° mesure au point du vue du rythme ? Réponse. — Il y a là une syncope régulière.

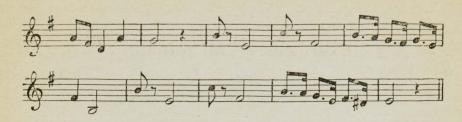
3. — Indiquez la modulation que contient le morceau, quelles altérations la

déterminent et comment on revient au ton primitif.

Réponse. — A la 11° mesure, modulation en si mineur, déterminée par le do z et le la z; à la 13° mesure, retour au ton primitif, en faisant disparaître ces 2 altérations.

(Académie de Grenoble.)





1. - Qu'appelez-vous gamme diatonique?

Réponse. — Voir page 10 (nº 9).

2. — Qu'appelez-vous gamme chromatique?

Réponse. - Voir page 33 (nº 1).

3. - Quest-ce qu'une gamme mineure?

Réponse. - Voir page 49 (nº 4).

4. — Faites un tableau comparatif des figures de notes et des figures de si-

- 79 -

Réponse. - Voir page 15 (nº 2).



1. — Qu'est-ce que la mesure?

Réponse. — Voir page 18 (u° 1).
2. — Qu'est-ce qu'une mesure?

Réponse. — Voir page 19 (n° 3).

3. — Qu'appelez-vous appogiature? A quoi sert-elle?

Réponse. - Voir page 64 (nº 5).

4. - Quel intervalle ascendant y a-t il de mi à si bémol?

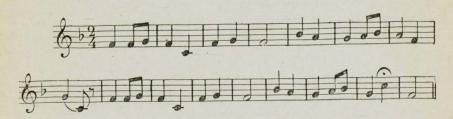
Réponse. — Une quinte diminuée qui comprend deux tons et deux demi-tons diatoniques.

5. — Quel est son renversement?

Réponse. - La quarte augmentée, qui comprend 3 tons.

Exercices en FA majeur.

- 80 -



1. — La différence entre do # et ré h est-elle très sensible ? Comment l'appelle t on ? Nommez les instruments avec lesquels on peut la distinguer.

Réponse. - Voir pages 34 (nº 1) et 35.

2. - Qu'appelle-t-on sons enharmoniques ?

Réponse. - Voir page 35.

3. - Qu'est-ce que transposer un morceau?

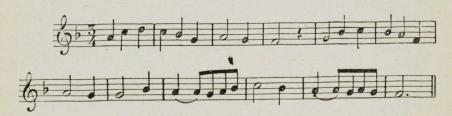
Réponse. - Voir page 57 (nº 1).

4. — Quelle différence y a-t-il entre l'harmonie et la mélodie ?

Réponse. - Voir page 7 (nes 6 et 7).

(Loire-Inférieure.)

- 81 -



 Enumérez les principaux termes par lesquels on indique le mouvement d'un morceau et faites connaître le sens de chacun d'eux.

Réponse. - Voir page 59.

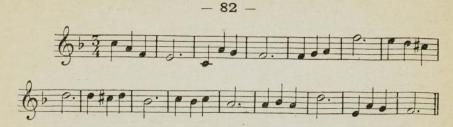
2. — Qu'appelle-t-on contre temps ?

Réponse. - Voir page 28 (nº ?).

3. — Définissez les principaux intervalles.

Réponse. - Voir pages 36 et 37.

(Academie d'Aix)



1. — A partir de quelle période pouvez vous affirmer le mode? Réponse. — A partir de la 1re.

2. — Quelle différence faites vous entre les 2 sixtes des périodes 2 et 3? Réponse. — La 4re est majeure ; la 2e est mineure.

3. — Quelle serait l'armature si l'on était en mineur et quelle serait la note sensible ?

Réponse. - 1º 4 bémols ; 2º mi \$.

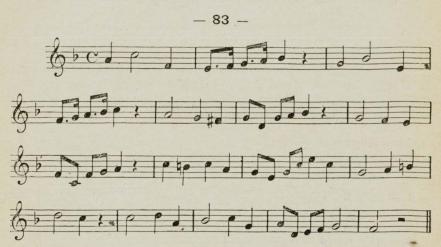
4. — Quelle serait l'armature si la dictée était écrite un demi ton diatonique plus bas ?

Réponse. - 4 dièses.

5. — Quelles sont les modulations? A quelle période revenez-vous dans le ton principal?

Réponse. — 1º Modulations en ré mineur et en sol mineur ; 2º à la 6º période.

(Haute-Savoie.)



1. — Qu'est-ce qu'une syncope ? Signaler les 2 syncopes qui se trouvent dans la dictée.

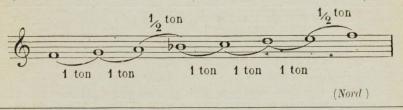
Réponse. — 1° Voir page 27 (n° 4); 2° Elles se trouvent, l'une à la 1° mesure, l'autre à la 3° (blanche entre 2 noires).

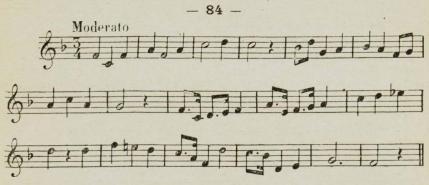
2. — Comment recomnaît on la tonalité d'un morceau écrit avec des bémols à la clef? En quelle tonalité est votre dictée?

Réponse. - 1º Voir page 47 (nº 13); 2º en fa majeur.

3. — Ecrire sur une portée la gamme de Fa majeur et y indiquer la place des tons et des demi tons.

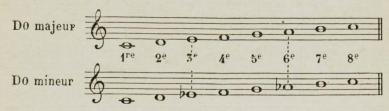
Réponse:



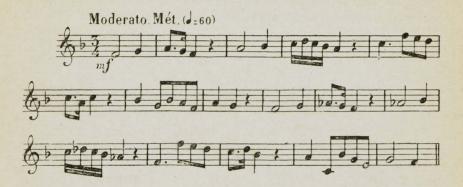


- 1. Qu'est-ce que le ton considéré comme intervalle? Comment se divise-t-il? Réponse. — C'est la plus grande distance qui sépare 2 degrés conjoints ; îl se divise en 2 demi-tons, l'un diatonique, l'autre chromatique.
- 2. Où sont placés les tons et les demi-tons dans la gamme de Fa majeur?

 Réponse. Entre le la et le si | (3° et 4° degrés) et entre le mi et le fa (7° et 8° degrés).
 - 3. Par quelles notes la gamme majeure diffère-t-elle de la gamme mineure? Le faire voir en écrivant sur une portée :
 - 1º La gamme de do majeur;
 - 2º La gamme de do mineur;



Réponse. — Par la médiante (3° degré) et la sus-dominante (6° degré).
(Nord.)



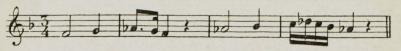
1. — En prenant 2 notes consécutives, indiquez : 1° le plus grand intervalle de la dictée ; 2° le plus petit.

Réponse. — 1° Le plus grand intervalle se trouve entre les notes fa-fa (13° mesure, intervalle d'octave) : 2° le plus petit entre les notes sol-la \flat (9° et 10° mesures, intervalle de seconde mineure) ou do $r\acute{e}$ \flat (12° mesure).

2. - Indiquez à quelle mesure la tonalité change.

Réponse. - A la 10°.

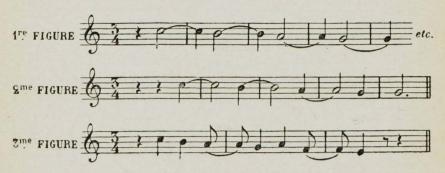
3. - Ecrivez les 4 premières mesures dans le ton homonyme.



4. — Citez 3 espèces de mesures où la noire a les valeurs suivantes: 1° 2 temps; 2° 1 temps; 3° un demi temps.

Réponse.
$$-1^{\circ}\frac{2}{8}$$
; $2^{\circ}\frac{2}{4}$; $3^{\circ}\frac{2}{2}$?

5. — Ecrivez, en mesure $\frac{3}{4}$, trois figures différentes de syncopes, à votre choix.

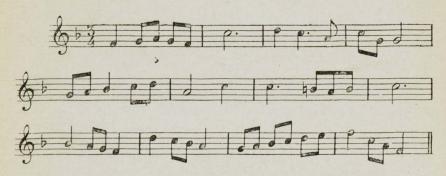


6. — Quels sont les deux fragments mélodiques qui se ressemblent au point de vue rythmique? Sont-ils dans le même ton?

Riponse. — Le ler fragment comprend les 4 1res mesures; le second, les mesures 9 à 13. Le 1er est en fa majeur; le second en fa mineur.

(Gironde.)

- 86 -



1. - Quel est le relatif du ton de la dictée ?

Réponse. - Ré mineur.

2. - Quelle est la note sensible de ce relatif?

Réponse. — Do z.

3. — Quelle est la dominante de fa majeur?

Réponse. - Do.

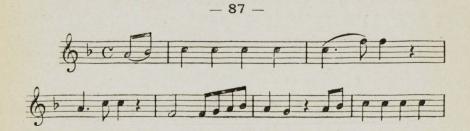
4. — Citez les secondes mineures de la gamme de fa majeur?

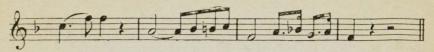
Réponse. — La-si b, mi-fa. Les secondes mineures, dans les gammes majeures, se produisent toujours du 3° au 4° degré, et du 7° au 8°.

5. — Quelle est la modulation de la dictée?

Réponse. — A la 7º mesure, on module en do, en altérant la sous-dominante si par un bécarre ; on retourne en fa à la 9º mesure.

(Académie de Lille.)





1. — Quelle est la figure de note équivalente à la 8° partie de la blanche? Réponse. — La double-croche.

2. - Quelle est la composition de la quarte juste?

Réposse. - Voir pages 38-39.

3. — Dans quelle gamme majeure la sus-dominante du ton de do majeur deviendrait-elle note sensible?

Réponse. — Dans la gamme de si bémol majeur.

(Gard.)



1. — Un morceau, écrit en sol majeur, module en re majeur. Par quelle note? Réponse. — Par le do :

2. — Quelle est la figure de note qui correspond au quart de soupir? Réponse. — La double croche.

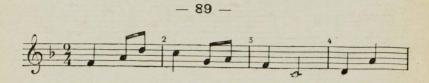
3. — Quelle est la note qui détermine la modulation de fa majeur en ut majeur?

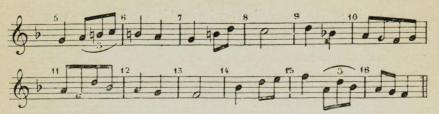
Réponse. - Le Si :

4. - Quel est le silence de la double-croche ? Exemple.

Réponse. - Le quart de soupir. - Voir page 15.

(Seine.)





1. — Quel est le ton majeur, mineur, note sensible? Quelle est la vraie tonalité de ce morceau?

Réponse. — 1º Fa majeur; 2º ton mineur relatif : ré; 3º mi pour le ton majeur, do # pour le mineur ; 4º fa majeur.

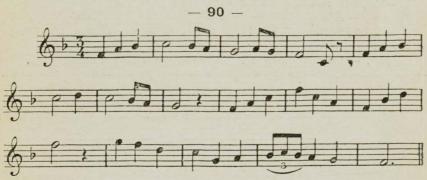
2. — Y a-t-il dans le cours de la dictée des signes d'altération accidentels? Lesquels?

Réponse. — Il y a 3 bécarres pour la modulation en do majeur et un si b pour le retour en fa.

3. — Comment se bat cette mesure? Est-elle simple ou composée? Pourquoi Réponse. — Voir pages 19 (n° 8) et 20 (n° 4).

4. - Qu'avez-vous à faire remarquer dans les deux dernières mesures ?

Réponse. — L'avant-dernière mesure a : pour 1° temps, une noire, et pour 2° temps, un triolet de croches ; la dernière a : pour 1° temps, 2 croches, et pour 2° temps, une noire. (Charente).



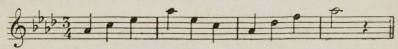
1. - Quels sont les tons voisins de fa majeur ?

Réponse. - Ré mineur, si b majeur et sol mineur, do majeur et la mineur.

2. — Quelles sont les notes modales de fa majeur ?

Réponse. - La et ré.

3. — Ecrire une tierce mineure au-dessus les mesures 9, 10, 11 et 12. Réponse:



4. — Qu'est-ce qu'un triolet ? Réponse. — Voir page 25 (nº 1). 5. — Quelle est la valeur de la blanche pointée dans la mesure à $\frac{9}{8}$?

Réponse. — Deux temps. (Côtes-du-Nord.)



1. - Dans quel temps est le morceau?

Réponse. - En fa majeur.

2. - Indiquez la modulation qui s'y trouve.

Réponse. - A la 5° mesure, modulation en la mineur.

3. - Combien de mesures dans la phrase modulée ?

Réponse. — 4 mesures.

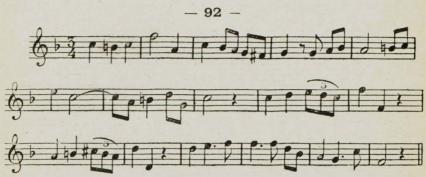
4. - A quelle mesure y a-t-il une syncope ?

Réponse. — A la 10e.

5. — Quel intervalle sépare la dernière note de la 11° mesure et la 1° note de la 12°?

Réponse. - Une sixte majeure.

(Académie de Grenoble.)



1. — Comment appelez-vous, en notation chiffrée, les sons altérés qui figurent à la clef et aux mesures 3 et 11?

Réponse. - Seu, fe, te.

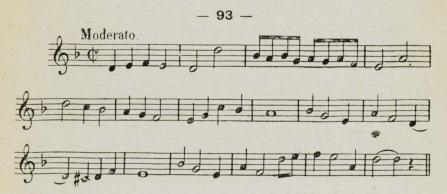
2. — En quelle mesure est la dictée ? Indiquez la mesure qui correspond. Réponse. — 1º Mesure à 3 temps simples, avec une noire par temps ; 2º Mesure 9

 $a = \frac{9}{\circ}$.

(Morbihan.)

Exercices en RÉ mineur.

(Ton relatif de fa majeur)



1. — Qu'est-ce que la mesure à $\frac{2}{2}$?

Réponse. - Voir page 20.

2. - En quel ton est cet exercice ? Donnez le ton relatif ?

Réponse. - En ré mineur. Ton relatif : fa majeur.

3. — En quels tons peut être un exercice qui comprend 3 dièses à la clef? Réponse. — En la majeur ou en fa dièse mineur.

4. — Quels intervalles descendants y a-t-il: 1° de sol à do dièse; 2° de ré à la? Réponse. — 1° Quinte diminuée; 2° quarte juste.



1. — En quel ton est cet exercice ?

Réponse. — En ré mineur. 2. — Quel est le ton relatif de celui-là?

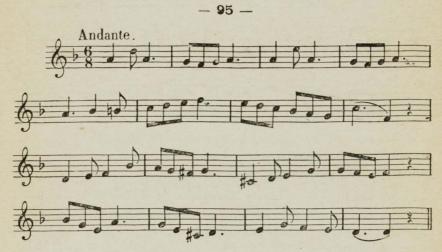
Réponse. — Fa majeur.

3. - Quel intervalle y a-t-il entre fa et la ? (intervalle descendant).

Réponse. — Une sixte mineure ; elle comprend trois tons et deux demi-tons diatoniques.

4. — Quel est son renversement?

Réponse. - La tierce majeure, qui comprend deux tons.



1. — Qu'est ce que le rythme? Réponse. — Voir page 29 (nº 1).

2. — Qu'appelez-vous temps forts Où ? sont-ils placés dans les mesures à 2,

3, 4 temps?

Réponse. - Voir page 27 (nº 1).

3. - Que vaut le point placé après une note? Donnez des exemples.

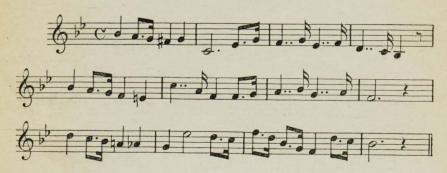
Réponse. — Voir page 17 (nº 1).

4. — Quelle est la composition: 1° d'une quinte juste; 2° d'une sixte mineure; 3° d'une octave diminuée?

Réponse. - Voir pages 38 et 39.

Exercices divers.

- 96 -



1. — Faire connaître le ton dans lequel le morceau est écrit. Réponse. — En si b majeur.

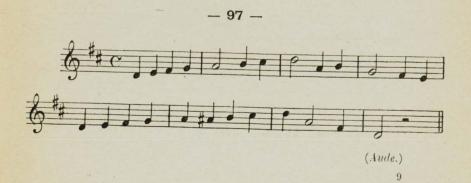
2. — Dans quel ton serait-il avec 2 dièses à la clef? Réponse. — En ré majeur.

3. — Indiquer les tons relatifs avec 2 bémols et 2 dièses.

Réponse. — 1° Si | majeur et sol mineur; 2° Ré majeur et si mineur.

4. — Dites ce que vous savez de la mesure à $\frac{2}{4}$ et citez un chant scolaire ou une chanson populaire écrite dans cette mesure.

Réponse. — 1° La mesure à $\frac{2}{4}$ est une mesure simple (ou à temps binaires) qui se bat à 2 temps. Le chiffre supérieur (2) signifie qu'il y a 2 temps par mesure; le chiffre inférieur (4) signifie que chaque temps est représenté par un quart de ronde, c'est-à-dire une noire; 2° Chant de fête des Ecoles laïques (0. Isoré). Gloire à la Paix (id.) (Académie d'Aix.)





1. - Dans quel ton est écrit le morceau?

Réponse. - En mi b majeur.

2. — Quels sont les intervalles contenus dans les 2 premières mesuros?

Réponse. — Quarte juste, secondes mineures, sixte mineure, quinte juste, seconde majeure.

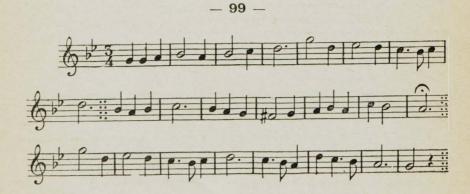
3. — Pourriez-vous solfier les 4 premières mesures comme si elles étaient écrites à 4 temps? Donner dans ce cas la valeur des notes.

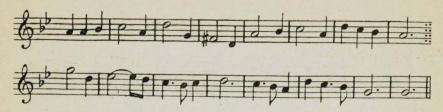
Réponse. — Oui, et, en ce cas, il y aurait, à la 1^{re} mesure une blanche et deux noires; à la 2^e et à la 3^e mesures, une blanche pointée et trois croches; à la 4^e, une noire pointée, une croche et une blanche.

4. — Connaissez vous des chants écrits à $\frac{3}{4}$? Citez en.

Réponse. — 1º La Feuille Morte (O. Isoré); 2º Chanson des Pyrénées (Bouchor); 3º Chantons sur la Musette (Rameau).

(Académie d'Aix.)





1. - Dans quel mode est écrit ce morceau?

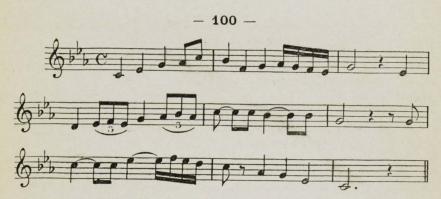
Réponse. - En sol mineur.

2. — Indiquez dans quelles mesures se trouvent les notes naturelles ou altérées qui déterminent ce mode.

Réponse - A la 12° et à la 27° mesures, où on rencontre le fa z qui détermine ce mode.

3. — Indiquez par une double barre les divisions mélodiques de ce morceau. Réponse. — Voir dans le texte les doubles barres en pointillé.

(Académie de Grenoble.)



- 1. Le morceau dicté est-il écrit en majeur ou en mineur? Dans quel ton? Réponse. En do mineur.
- 2. La mesure du morceau est-elle ternaire ou binaire? Qu'appelle t-on mesures ternaires et mesures binaires?

Réponse. — 1º Elle est binaire; 2º voir pages 20 (nº 5) et 22 (nº 4).

3. — Nommez les différents intervalles qui sont contenus dans les 2 premières mesures du morceau dicté.

Réponse. — Tierce mineure, tierce majeure, seconde mineure, tierce majeure, seconde majeure, quarte juste, secondes majeure, mineure, min, majeures.

4. — Pourriez-vous citer un chant scolaire ou une chanson populaire appris par vous et écrit à $\frac{2}{4}$? un autre à $\frac{3}{4}$?

Réponse. — 1º Les Petits Mutualistes (0. Isoré); 2º Le Mois de Mai (Bataille). (Académie d'Aix)

Circulaire ministérielle relative à l'épreuve de Chant du Brevet supérieur

(Du 18 Janvier 1908)

L'article 132 de l'arrêté organique du 18 janvier 1887, modifié par l'arrêté du 4 août 1905, prévoit, au nombre des épreuves de la 2º série, une composition de musique consistant en une dictée musicale suivie de questions théoriques très simples sur le texte de la dictée (durée : 20 minutes au maximum).

Cette épreuve sera subie dans les conditions suivantes :

Le texte de la dictée musicale sera vocalisé, sans accompagnement, ou joué, sa s accompagnement, sur un instrument, hamonium, piano ou violon. Il sera dicté ainsi qu'il suit : la première mesure seule ; puis la première mesure enchaînée à la seconde ; puis la seconde enchaînée à la troisième ; ... puis l'avant-dernière enchaînée à la dernière; enfin, la dernière mesure. Chaque mesure sera de la sorte dictée deux fois.

Cette dictée proprement dite devra d'ailleurs être précédée, et suivie, d'une lecture sans interruption du texte musical en son entier.

Extrait du programme annexé à l'arrêté ministériel du 4 août 1905, pour la première et la deuxième année des écoles normales d'instituteurs et d'institutrices.

« Connaissance des principes essentiels de la méthode galiniste ou méthode chiffrée, aves l'indication des procédés pédagogiques qui s'y rattachent étroitement.

Principes { (a) Modalité. (b) Ecriture chiffrée.

Procédés { (a) Système des points d'appui pour l'étude de l'intonation. (b) Langue des durées pour l'étude de la mesure.

« On insistera sur les ressources de la méthode chiffrée, considérée comme moyen d'initiation à la notation ordinaire. »

« Les épreuves écrites ou orales du brevet supérieur portent sur les matières d'enseignement de la première et de la seconde année d'école normale. »

(Décret relatif aux brevets de capacité, 4 août 1903.)

Programme de 3e année des écoles normales. - Directions pédagogiques. -Arrêté ministériel du 4 août 1905.

« Les élèves-maîtres et les élèves-maîtresses de 3e année « seront exercés à transcrire en ut majeur ou en la mineur, soit avec le texte sous les yeux, soit de mémoire, des morceaux écrits dans des tonalités qui leur sont connues (en principe celles qui ne comportent pas plus de 3 dièses ou de 3 bémols). Ils appliqueront cette transcription à l'école primaire en présentant aux enfants les chants scolaires dans l'une ou l'autre de ces deux gammes types, soit do majeur, soit la mineur, tout en donnant l'intonation réelle du ton dans lequel le morceau est écrit, obtenant ainsi par convention la simplification essentielle de la méthode chiffrée. »

Principes essentiels

de la MÉTHODE GALINISTE ou Méthode chiffrée

1. - Signes d'intonation.

(Sons de la gamme d'ut et distinction des octaves).



Le même signe représente toujours la même idée, les clefs sont supprimées.

2. - Ecriture de la mesure.

Si le temps est la durée d'un son articulé, il est indiqué par un chiffre (Ex: 5); d'un son prolongé, il est indiqué par un point (Ex: •); d'un silence, par un zéro (0.).

Les barres de mesure se marquent comme sur la portée.

Exemples:

Tout signe isolé (chiffre, point ou note), représente un temps. Si le temps est divisé, les différentes parties sont réunies sous un trait horizontal et forment un seul groupe.

Exemples:

3. - Dièses et bémols.

Les dièses sont indiqués comme suit :

1234567 (chiffres barrés dans le sens de l'accent aigu)

et se nomment tè rè mè fè jè lè sè.

Les bémols sont indiqués comme suit :

+ 2 3 4 5 6 7 (chiffres barrés da 18 le sens de l'accent grave)

et se nomment teu reu meu feu jeu leu seu.

Remarques. — La consonne de chaque dièse ou bémol est celle du nom de son initial. — Les mots sol et si, ayant la même consomme s, cette consonne est rempla ée par j, pour le sol z et le sol b — Le bécarre n'est pas employé dans la musique chiffrée.

4. - Suppression des armures.

Le principe essentiel de la méthode galiniste est de supprimer toutes les armures. Les morceaux de différentes tonalités se notent comme s'ils étaient tranposés en ut. On indique le ton réel au commencement du morceau, suivant que celui-ci devra être chanté plus ou moins haut.

5. - Deux modes, deux langues.

La musique moderne comprend deux modes, le mode majeur, qui a pour air type la gamme d'ut, et le mode mineur, qui a pour air type la gamme de la.

La gamme d'ut s'indique comme suit :

 I
 2
 3
 4
 5
 6
 7
 I

 do
 ré
 mi
 fa
 sol
 la
 si
 do

 (tonique)
 (médiante)
 (dominante)

Et la gamme de la mineur :

6 7 1 2 3 4 5 6
la si do ré mi fa sol la (tonique) (médiante) (dominante)

La langue de la permet d'exécuter tous les airs mineurs, comme celle dut suffit à tous les airs majeurs, à la condition de placer la tonique au degré voulu de l'échelle musicale. Le mode est identique à toutes les hauteurs et à tous les tons.

Le mode mineur est seul indiqué, en tête du morceau; sans indication, le mode est majeur.

De là, le nom de méthode modale donné à un système qui ne tient compte que de la différence de mode.

6. - Modulation. - Soudure galiniste.

S'il y a modulation, la note où se fait la transition change de numéro et prend celui qui lui est assigné par son rang dans la nouvelle gamme.

Pour diminuer la difficulté, on contracte en une seule syllabe les noms des 2 notes sur lesquelles se fait la soudure; ce sont les syllabes de mutation.

Exemple :

5 = 1 jdo (la note sol, dominante dans le ton de do, devient tonique dans le ton de sol).

7. - Système des points d'appui.

La tonique, la médiante et la dominante (accord parfait de tonique, do mi, sol) qui remplissent dans la gamme, les fonctions essentielles, servent de points d'appui pour l'intonation des autres notes (ré, fa, la, si). Les 3 notes de l'accord parfait sont dénommées, pour cette raison, notes cardinales.

Exemple. — Si l'on veut trouver l'intervalle qui va du do au si medium (7º majeure), au lieu de monter mentalement toute l'échelle de la gamme jusqu'au si, on prend, pour point d'appui, le do aigu, puis on revient sur le si (1 17)

Autre exemple. — Si on veut, partant du do, trouver le la, puis le fa, on prend, pour point d'appui, 15, intonation déjà acquise par l'étude de l'accord parfait on monte d'un degré pour obtenir le la (156), et on descend d'un degré pour obtenir le fa (154).

Le point d'appui d'une note diésée est la note immédiatement supérieures. C'est ainsi que le fa : s'appuie sur le sol, le sol : sur le la, etc. Exemple :

Le point d'appui d'une note bémolisée est le degré immédiatement inférieur.

Exemple:

1 5 676 6 282 2 5 1

Remarquons que ce système des points d'appui peut s'appliquer à toutes les méthodes de soltège.

8. - Langue des durées.

La langue des durées a pour but d'indiquer exactement les subdivisions de la mesure en les parlant au moyen de syllabes convenues.

Dans la division binaire, la 1^{re} moitié de chaque temps est forte, la 2° est faible. On attribue a, voyelle très sonore, à la 4^{re} moitié, et \acute{e} , à la 2°. Si le son est prolongé, les 2 voyelles suffisent. S'il est articulé, on place l'articulation t, devant chaque voyelle a ou \acute{e} . Le silence est dénommé chu, et sa prolongation u.

Exemple pour la division binaire:

Taé, Ta té, Taé, Ta té, Ta chu, Ta té, Taé, a chu. Doo, Ré mi Faa Sol fa Mi chu Fa sol Doo o chu.

Dans la division ternaire, 3 voyelles caractérisent le degré de force de chacune des parties de l'unité a, é, i. La consonne t, placée devant l'un des 3 sons, s'applique à tout son articulé; chu et u à un silence.

Exemple pour la division ternaire :

| | 123 454 | 3.2 345 | 1.0 232 ||

Ta tế ti, Ta tế ti, Ta tế ti, Ta tế ti, Ta ế chu, Ta tế ti.
Do rề mi Fasol fa Mi i rế, Mi fa sol Do o chu Rế mi rế.

Questions d'Examens se rapportant à la Méthode galiniste.

I. Ecrire en notation chiffrée un certain nombre de mesures de la dictée. (Tulle, Poitiers, etc.)

II. Toutes les gammes majeures s'écrivant de même en notation chiffrée, comment reconnaît on le ton? (Lyon.)

III. Comment, en écriture chiffrée, sont désignées : 1° les notes naturelles ? 2° les notes diésées ? 3° les notes bémolisées ?

IV. Que faut-il entendre par points d'appui?

V. Dans l'exemple | 352 quel serait le point d'appui de la dernière note?

VI. Dans l'exemple 1745, quel est le point d'appui de la note diésée?

VII. Dans l'exemple i 765, quel est le point d'appui de la note bémolisée?

VIII. Exposez la langue des durées, en ce qui concerne la division binaire?

IX. Exposez la langue des durées, en ce qui concerne la division ternaire? X. Qu'appelle-t-on système modal?

Dictées musicales écrites en Notation chiffrée.

(G = 1) Do. 6. Ton UT.

(Paris.)

Ton UT. Moderato.

 $\parallel 5 \ \dot{3} \ \dot{2} \ \dot{i} \mid 50 \ 6. \ 7\dot{i} \mid 10 \ 30 \ 5\dot{3} \ \dot{2}\dot{i} \mid \dot{i} . \ 70 \mid$ $\mid \dot{2} \ \dot{5}\dot{3} \ \dot{2}\dot{i} \ 76 \mid 50 \ 30 \ 60 \ \dot{3} \mid \dot{2} \ 234 \ 567 \ \dot{2}\dot{i}7 \mid$ $\mid 6 . 5 0 \mid 5 \ \dot{3} \ \dot{2} \ \dot{i} \mid 50 \ 6 . \ 7\dot{i} \mid 30 \ 5 \ 7 \ \dot{i} \mid$ $\mid \dot{\dot{z}} . \dot{2} 0 \mid 6 \ \dot{2}\dot{i} \ 76 \ 5\dot{4} \mid 30 \ 34 \ 56 \ 7\dot{i} \mid 3 . . . 2 \mid$ $\mid \dot{2} . \dot{i} 0 \mid \parallel$

(Paris)

(G=1) Don 2. Ton SOL.

(Bordeaux)

(F = 11) L. 3. Ton FA.

| 5 4 5 | i . 3 | 5 43 2 t | 2 0 2 3 4 | 3 . 45 | 7 5 . | | . 3 4 6 2 | 5 . 0 | 5 6 7 6 5 | i | 0 | 3 4 5 4 3 | 6 6 0 | | 6 7 . i | i . i 6 4 | 32 . 5 | 1 . 0 ||

(Vannes.)

(G = 1) Lon 2. Ton SOL.

(A = 1) Don 1. Ton LA. Andante.

| 33.5 | 4+320 | 22.4 | 37210 | 75.7 | 64.0 | | 6.4.6 | 5.3.0 | 2+ 23.44 | 6531 5. | | 5.6.7 | 1+ | 32+2 6. | 0.6.5 .4 | .4.4.30 | | 6.5.6 | 7.6.7 | 54.7 | 2 | 1.0 ||

(Diplôme de Professeur galiniste, Degré élémentaire, Mai 1907)

Grands Maîtres de l'Art musical.

		Quelques appréciations
NOMS	OEUVRES PRINCIPALES	et notes
	1	
Adam (1803-1856)	Le Postillon de Longjumeau, Giralda, Si j'étais roi, Le Chalet, La Poupée de Nuremberg, Le Toréador (opéras); Gi- sella (ballet); Un Noël célèbre.	mant Idée musicale légère
Auber (1782-1871)	La Muette de Portici, Fra Diavolo, Le Domino noir, Haydée, Les Diamants de la Couronne, La Part du Diable, Le Pre- mier jour de bonheur (opéras).	Musique fine et gracieuse. — Motifs heureusement trouvés. Harmonies ingénieuses; orchestration variée.
Bach (JS.) (1685-1750)	La Passion (oratorio); préludes et fugues; psaumes, cantates, oratorios.	Génie calme et puissant. — Une des plus hautes gloires de l'art musical.
Bazin (1816-1878)	Le Voyage en Chine, La Nuit de la Saint- Sylvestre, Maître Pathelin (opéras). Traité d'harmonie. Traité de contrepoint et fugue. Chœurs d'orphéon.	Bazin fut surtout un excel- lent professeur d'harmonie. — Ses ouvrages ont rendu de grands services à l'ensei- gnement.
Beethoven (1770-1827)	Fidelio (opéra). Symphonies, Ouvertures, Quatuors, Trios, Sonates, Lieders, Con- certos, Messes.	Œuvre considérable dans le domaine instrumental. — Génie immortel.
Berlioz (1803-1869)	Damnation de Faust, Troyens, Enfance du Christ, Benvenuto Cellini. Cantates, Sym- phonies, Ouvertures. Ouvrages critiques et littérai. es sur la musique.	Œuvres remarquables par l'intensité de l'effet.
Bizet (1838-1875)	Les Pêcheurs de Perles, La Jolie fille de Perth, Carmen (opéras), L'Arlésienne (musique de scène).	Justesse impeccable dans l'expression. — Style tour à tour tendre, familier ou pas- sionné.
Boïeldieu (1775-1834)	Le Calife de Bagdad, Ma Tante Aurore, Jean de Paris, Le Nouveau Seigneur du Village, La Dame Blanche.	Style élégant, facile, motifs gracieux et naturels, instru- mentation variée.
Chopin (1810-1849)	Pièces de piano (nocturnes, valses, polo- naises, ballades, concertos). Marche funèbre.	Compositions captivantes par leur forme vague et indécise. — Style qui tient de la musique de tzigane.

	H /	
NOWS	ŒUVRES PRINCIPALES	Quelques appréciations et notes
David(Félicien) (1810-1876)	Le Désert, Moïse au Sinaï, Christophe- Colomb, La Perle du Brésil, Herculanum, Lalla-Rouck.	Ouvrages points d'une chaude couleur orientale, résultat du voyage du maître en Orient.
Delibes (Léo) (1836-1891)	Le Roi l'a dit, Jean de Nivelle, Lakmé (opéras). Sylvia, Coppélia, La Source, (ballets). Mélodies et chœurs.	Style jeune et pimpant; instrumentation pleine de détails ingénieux.
Donizetti (1798-1848)	L'Elisire d'Amore, Lucrezia Borgia, Lucie de Lammermoor (célèbre sextuor finale du 2e acte). La Fille du Régiment, Les Martyrs, Don Pasquale, La Favorite.	OEuvre où la tendresse et la passion sont vibrantes.— Belles phrases mélodiques.
Flotow (1812-1883)	Pierre et Catherine, L'Ame en peine, Martha, L'Ombre.	Musique qui ne manque pas de distinction, mélodies charmantes.
Gluck (1714-1787)	Télémaque, Iphigénie en Aulide, Iphigénie en Tauride, Armide, Orphée, Alceste.	OEuvres qui brillent par la puissance de l'harmonie et la vigueur du style.
Godard (1849-1895)	Jocelyn, La Vivandière, Dante (opéras). Symphonie légendaire, Symphonie orientale, La Tasse (drame lyrique).	OEuvres très appréciées. — Godard fut un virtuose distingué.
Gossec (1733-1829)	Sabinus, Les Pécheurs, Toinon et Toinette, Messe des morts.	Le premier compositeur symphonique en France. — Fonda l'Ecole royale de chant qui devint le Conservatoire (1795).
Gounod (1818-1893)	Sapho, Faust, Mireille, Roméo et Juliette, Cinq Mars, Le Tribut de Zamora, Philé- mon et Beaucis. — Recueils de mélodies.	Phrase musicale bien des- sinée, caressante et émue, — Instrumentation simple et non sans effets. Pensée musicale expressive, sincère et richement harmonisée.
Grétry (1741-1813)	Zémire et Azor, Les Deux Avares, Richard Cœur de Lion, Andromaque.	Œuvres qui se font remarquer par la grâce, le naturel, la fraicheur, style qui a une certaine allure classique.
Haendel (1685-1759)	Magnifiques oratorios: La Fête d'Alexan- dre, Le Messie, Judas Macchabée. Opéras: Néron, Agrippine, Rodrigue.	OEuvre considérable. — Ensembles d'un style très élevé et développés avec un souffle puissant, d'un admi- rable effet.

NOMS	OEUVRES PRINCIPALES	Quelques appréciations et notes
Halévy (1799-1862)	La Juive, L'Eclair, La Reine de Chypre, Charles VI, Les Mousquetaires de la Reine, Le Val d'Andore, La Fée aux Roses.	accents Magnifiques
Haydn (1732-1309)	Quatuors, Symphonies, Oratorios, Sonates, Menuets, Lieder, La Création, Les Sai- sons.	Distinction parfaite des phrases mélodiques. — Elégance des mouvements de menuet. Grâce vive des alle gros.
Hérold (1791-1833)	Marie, Le Mulctier, La Belle au bois dor- mant, Zampa, Le Pré aux Clercs.	Pensée musicale qui a de la grâce, de la vivacité. — Instrumentation savante.
Lalo (1830-1892)	Le Roi d'Ys (opéra). Mélodies, Concertos, Symphonies.	S.yle clair, élégant, coloré.
Lecocq (1832)	La Fille de Madame Angot, Giroflé-Girofla, Le Petit Duc, Le Cœur et la Main, Le Jour et la Nuit, Fleur de Thé.	Style aimable. — Mélodies devenues populaires.
Lesueur (1760-1837)	Paul et Virginie, Les Bardes, La Caverne, Télémaque. Messes, motets, oratorios.	Effets cherchés surtout dans la musique descriptive. — Morceaux religieux à grand orchestre.
Lisz: (1811-1886)	Ocatorios, fantaisies, messes, poèmes, symphonies. Rapsodie hongroise.	OEuvres pour piano d'une réelle difficulté. — Pianiste virtuose lui-même.
Lulli (1633-1687)	Roland, Alceste, Armide, Athys. — Des Ballets.	Fondateur de l'Opéra, en France. Fut d'abord simple marmiton de Louis XIV, et gagna les bonnes grâces du roi en créant la Bande des Petits-Violons.
Maréchal (1842)	Les Amoureux de Catherine, L'Ami Fritz, La Taverne des Trabans, La Nativité (oratorio). — Chœurs, motets, etc.	Musique pleine de beautés mélodiques.
M assé (1822-1884)	Les Noces de Jeannette, Galathée, La Reine Topaze, Paul et Virginie, Une Nuit de Cléopàtre.	Cherche le charme de la mélodie dans la vérité du sentiment, la finesse de l'ex- pression.

NOMS	OEUVRES PRINCIPALES	Quelques appréciations et notes
Massenet (1842)	Don César de Bazan, Le Roi de Lahore, Hérodiade, Manon, Le Cid, Esclarmonde, Werther, Thaïs, Grisélidis, Le Jongleur de Notre-Dame, Marie-Madeleine (drame sacré), Les Erynnies (drame antique), La Vierge (oratorio).	Compositeur très fécond et très apprécié. — Belles œu- vres, habilement conçues et magistralement instrumen- tées.
Méhul (1763-1817)	Euphrosine, Joseph, La Chasse du Jeune Henri, Une Folie, Le Chant du Départ.	Œuvres qui brillent par la force de l'expression.
Mendelssohn (1809-1847)	Les Noces de Gamache, Le Songe d'une Nuit d'Été, Chœurs d'Athalie, Sympho- nies, Romances sans paroles, Sonates, Morceaux de piano.	Pureté harmonique. — Phrase d'une saveur toute particulière. — Instrumen- tation colorée.
Meyerbeer (1794-1864)	La Fille de Jephté (oratorio), Robert le Dia- ble, Les Huguenots, L'Étoile du Nord, Le Prophète, Le Pardon de Ploërmel, L'Africaine (opéras).	Belles mélodies enrichies d'une harmonie étudiée et d'une instrumentation puis- sante.
M ozart (1756-1791)	Don Juan, La Flûte enchantée, Les Noces de Figaro, Idoménée, L'Enlèvement au Sérail, Cosi fan tutti, Requiem (messe). Symphonics, Sonates pour piano, pour piano et violon, etc.	Le plus grand génie de tart musical. — Toutes ses productions sont des chefs-d'œuvre. — Sa mélodie dégage un charme expressif et pénétrant.
Niedermeyer (1802-1861)	Marie Stuart, Stradella (ovéras), Le Lac, l'Automne, le Soir (mélodies).	Fondateur de l'Ecole nor- male de chant ecclésiastique.
Offenbach (1819-1880)	La Belle-Hélène, Orphée aux Enfers, Les Brigands, Barbe Bleue, La Grande Du- chesse de Gérolstein, Les Contes d'Hoff- mann, La Fille du Tambour-Major, etc.	Musique originale, bouf- fonne, entrainante.
Paladilhe	Le Passaut. L'Amour Africain, Suzanne, Patrie, Symphonies, etc,	OEuvre d'un artiste consciencieux et merveilleuse- ment doué.
Rameau (1683-1784)	Hippolyte et Aricie, Castor et Pollux, Dar- danus, Zoroastre, Anacréon, Traité d'harmonie, Morceaux religieux.	Tuli A ville Siccio. Octile Bacaret,
Reyer (1823)	La Statue, Sigurd, Salammbô, (opéras), Messe solennelle, Ballet.	Œuvre de toute beauté, de large envergure.

1	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
NOMS	OEUVRES PRINCIPALES	Quelques appréciations et notes
Rossini (1792-1867)	Tancrèle, Sémiramis, Moïse. Le Barbier de Séville, Guillaume Tell, La Gazza ladra, Othello, Le Comte Ory.	Œuvies dont lá précision, le charme mélodique, la clarté, rappellent souvent Mozart.
Saint-Saëns (183ë)	Henri VIII, Etienne-Marcel, Le Timbre d'Argent, La Princesse Janne, Proser- pine, Ascanio, Samson et Dalila, Fhryné, Symphonie et Musique de Chambre.	Pianiste et organiste de grand talent. — Style d'une ampleur magistrale.
Schubert (1797-1828)	La Harpe Enchantée, Rosemonde (opéras). La Sérénade, L'Ave Maria, Le Roi des Aulnes, Les Plaintes de la Jenne Fille. L'Adieu (mélodies.)	Œuvres d'un parfum tou- chant et poétique.
Schumann (1810-1856)	Maufred (musique de scène); Faust, Symphonies, Concertos, Oratorios, Sonates pour piano, etc.	Phrase expressive, empreinte d'un sentiment va- gue. — Art plein de recher- ches, mais néanmoins pré- cis. Riches harmonies.
Thomas Ambr. (1811-1896)	Mignon, Le Songe d'une Nuit d'Eté, Ham- let, Françoise de Rimini, le Caïd, Psyché (opé as), la Tempête (ballet.)	Style charmant, goût dé- licieux, instrumentation ri- che d'effets ingénieux.
Verdi (1813-1901)	Rigoletto, Le Trouvère, Ernani, La Tra- viata, Don Carlos, Nabuchodonosor, Aïda, Falstaff.	Génie fait de passion em- phatique et violente. Style plein d'énergie, parfois aussi tendre et ému.
Wagn or (1813-1883)	Rienzi, Tanuhaüser, Le Vaisseau Fantôme, Lohengrin, Tristan et Yseult, Les Maî- tres Chanteurs, La Walkyrie, Siegfried, etc.	cale en Allemagne Bril-
Weber (1783-1826)	La Fille des Bois, Robin des Bois ou Freyschutz, Euryanthe, Obéron (opéras), Invitation à la Valse (pour piano), Hym- nes patriotiques.	Accents mélodiques d'une grande justesse d'expression. Style qui a du charme et de l'élan.

TABLE DES MATIÈRES

THÉORIE MUSICALE

1. La Musique. — Les sons	1 age				
2. Les Notes. — La Portée	7 19. Les intervalles 3				
9 [9 20. Qualification des intervalles 3				
1 D 10	21. Composition d'un intervalle ; Na-				
5. Signe de durée. — Valeurs des	ture de l'intervalle formé par				
	4 denx notes				
	5 22. Renversement des intervalles 4:				
7. Le point et la liaison	7 23. La tonalité				
8. La mesure	8 24. Les tétracordes (succession des				
9. Mesures simples	9 gammes, dièses et bémols) 48				
10. Mesures composées 2					
11. Relations entre les mesures sim-	nonymes 48				
ples et les mesures composées. 2	3 26. Des modes 49				
12. Exceptions dans les temps 2:	27. Gammes relatives 50				
13. Accentuation musicale 27	28 Distinction des males 82				
14. Le rythme	29. De la modulation 54				
w -1 \	30 Transposition				
16. Signes d'altération	O. T.				
17. Gammes chromatiques					
18. Notes enharmoniques ou syno-	33. Signes divers et abréviations 61				
nymes					
DICTÉE MUSICALE					
Conseils 67	Exercices en Ré mineur 127				
Exercices en Ut majeur 69	Exercices divers				
Exercices en La mineur	Circulaire ministérielle relative à l'é-				
Exercices en Sol majeur 104	preuve de chant du Brevet supé-				
Exercices en Mi mineur	rieur				
Exercices en Fa majeur					
MÉTHODE GALINISTE					
Principes essentiels	Dictées musicales écrites en notation				
Questions d'Examens se rapportant à	chiffrée				
la Méthode galiniste	131				
GRANDS MAITRES DE L'ART MUSICAL					
	100				

de Compiègne. - 8-08.

